الإعلام الإلكتروني

الأسس وأفاق المستقبل

مروى عصام صلاح





اله جيار رايلين

الإعلا*م الإلكاروني* الأس*س وآفاق المستقبل*

الإعلام الإلكتروني الأسس وآفاق المستقبل

تأليف

الأستاذة

مروى عصامر صلاح

الطب*عة الأولى* 2015م – 1436هـ



رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية (2013/6/2229)

302.23

صلاح، مروى عصام

الإعلام الألكتروني الأسس وأفاق المستقبل/ مروى عصام صالح-عمان: دار الإعصار للنشر والتوزيع، 2013

()من.

2013/6/2229 . . 1.

الواصفات: /الإعلام//الإنتربيت//وسائل الجماهيري/

بتحمل انمؤلف كامل المسازولية القالونية عن محتوى مصنفه ولا يعبر هذا المصلف
 عن رأي ذائرة المكتبة الوطنية أو أي جهة حكومية أخرى.

جميع حقوق الطبع محفوظة

لا يسمح بإهادة إصدار هذا الكتاب أو أي جزء منه أو تخزينه في نطاق استعادة المعلومات أو نقله بأي شكل من الأشكال، دون إذن خطئ مسبق من الناشر

عمان – الأرون

All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means without prior permission in writing of the publisher.

الطبعة العربية الأولى 2015م --1436هـ



قلار الوجهام والعليئ للتشر والمتوريع

الاردن، عبان-مرج الصام-خارع التقيمة - مقابل كلية القدس ملتان-0096265713906 وكس 0096265713906 www.dar-aleasar.com

ISBN 978-9957-524-45-6 (cm2)

المحتويات

وضوع	الصفحة
	15
الوحدة الأولى	
نظرة على الصحافة والإعلام عبر التاريخ	
لمنظلحات الأساسية في الصحافة والإعلام	19
إعلام	19
ظيفة الإعلام	19
نواع وسائل الإعلام	20
محيفة أو الجريدة	21
الوحدة الثانية	
هفهوم الإتصال و تطور البنية الأساسية للإتصال ووسائل ال	ر الإيكلام
طور الانتصال وإنواهه طور الانتصال وإنواهه	33
هُهُومِ الْاتْصِيالِللاتِمِيالِللاتِمِيالِ	33
لاتصال وتطور البشرية	36
ولا : عصر الإشارات والاتصال الغير تفظي	36
انيا :هصر التخاطب والاتصال اللفظي	38
الثا :عصر الكتابة والاتصال الغير شخصي	39
حة عن تطور الطباعة	40
بعا : عصر الإعلام والاتصال الجماهيري	42
الوجحة الثالثة	
الثورة الرقهية ـ مظاهرها ونتائجها	
مم المتطورات في تكنولوجهات الاتصال	55
لا؛ آثار الرقمشة في شبكات الاتصال	56
انيا: ظاهرة الائترنت	60
الثار انعكاسات تطور الاتصالات واثره على الإنسان	61

Britall	2 single
	F-33

غجوة ا لرقمية	56
ظاهر الفجوة الرقمية	68
بباب الفجوة الرقمية	69
يد الضجوة الرقمية	71
الوحدة الرابعة	
الإنترنت :مفهومه، مراحل تطوره، وخدماته	
ريف الإنترنت	75
قرة تاريخة	77
م مراحل في تاريخ نشأة شبكة "الانترنت"	78
بم المحطات في تاريخ الانترنت	79
ية عمل الانترنت	81
طبيقات الانترنت في الاتصالات	83
عناصر الرثيسة التي تشتمل مليها شبكة الإنترنت	84
سير تيم بيرترز مخترع الانترنت	85
متخدامات الإنترنت	86
ستخدام الانترنت في العالم والوطن العربي	97
شرة تحليله لأكثر المواقع زيارة في الوطن العربي	00
الوحدة الخامسة	
الخدمات الاتصالية لشبكة الإنترنت	
م الخدمات الاتصالية عبر الانترنت	.07
دمة البريد الالكتروني	07
جموعات الأخبار	108
بكة الإخباريات	110
سمة التراسل الفوري	111
المة حوفرمة حوفر	112

بحركات البحث 2	112
5	115
ليكة الويب،	116
الوحدة السادسة	
الإرعلام والإنترنت: ﴿ التطبيقات الإرعلامية لشبكة الإنترنت	(==1
ماذج التطبيقات الإعلامية لشيكة الانترنت	123
كالات الانباء	123
<u> </u>	124
لبث التلفزيون عبر الانترنت 4	124
فدمة ا لإخبار بالهاتف الحمول	125
فدمة الواب	126
لنشر الالكتروني 6	126
عنور النشر الالكتروني	127
	128
ستطلبات صناعة النشر الإلكتروني 9	129
الوحجة السابهة	
السهات الشكلية للإتصال عبر شبكة الإرنترنت	
التفاملية	133
مفهوم التفاعلية من حيث الستخدم	135
مفهوم التفاهلية من حيث الملاقة بإن المرسل والمتلقي	135
مفهوم التفاعلية من حيث الوسيلة 6	136
ئتفاعلية ية الانترنت	136
مهولة الاستخدام	137
لوسائط التعددة	138
مرع ة الحصول على الملومات	139

الصفحة	الموضوع
140	ميزات استخدام الانترنت
142	سلبيات استخدام الانترنت
	الوحجة الثامنة
	الإ _ن علام الالكتروني
148	تعريف الاعلام الالكتروني
149	تاريخ وتطور الاعلام الاكتروني
150	المنطلحات الأساسية في الاعلام الالكتروني
151	تطور الاملام الالكتروني عبر التاريخ
152	الخصائص التي تميز بها الاعلام الالكتروني
153	الضروق الهامة بين الاعلام الالكتروني وبين الاعلام التقليدي
156	أشكال الإعلام الإلكتروني
157	خصائص الإعلام الالكتروني
157	الإشكاليات التي تواجه انتشار الاهلام الالكتروني
158	بيئة الإملام الإلكتروني
	الوحدة التاسعة
	الصحافة الإلكترونية
164	تعريف الصحافة الإلكترونية
165	نظرة تاريخية
166	أهم سمات ومميزات الصحافة الإلكترونية
170	العوامل التي تساهم في نجاح الموقع الإلكتروني الصحفي
171	التحرير في الصحافة الإلكترونية
172	تمويل الصحافة الالكتروتية
173	نظرة في الصحافة الإلكترونية المربية
174	تقسيمات الصحف العربية الإلكترونية
175	نظرة العاملين في الصحافة العربية للصحافة الالكترونية

الصفحة	الموشوع
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

177	تشريعات وقواذان الصحافة الالكترونية
178	نظرة على مضامين الصحف الإلكترونية في الأردن كنموذج
183	الصحف الالكترونية الربيطة بالصحافة التقلينية
	الصحف الإلكترونيية تبعيا لمدي استقلاليتها أوليميتهيا للؤسسيات
184	إعلامية اخري
185	انماط الصحافة الالكترونية
	الوحجة الخاشرة
	الإذاعة الالكترونية
190	تعريف الأذاعة الالكثروبية
191	مرّايا الإذاعة الالكترونية
193	بداية الإذاعة الالكثروبية
194	تقنية الإذاعة الالكترونية
194	عكيف تنشيء محملة راديو عبر الإنترنت!
195	أهم اللواقع المختصة بالبث الاذاعي الالكتروني
197	نظرة على الاذاعة الالكتروثية في الوطن العربي
	الهحدة الجادية عشرة
	التلفزيون الالكتروني ﴿ تلفزيون الانترنت ﴾
201	الباب الاول : تلفزيون الانترنت
201	ماهو تلفزيون الانترنت ٩٩
202	اشكال البث التلفزوني عبر الانترنث
204	طرق مشاهدة تلفزيون الانترنت
204	الباب الثاني : يوبّيوب وبورم علا الاعلام
204	تعريف اليوتيوب
205	اليوتيوب بأرقام
205	التأثير الاجتماعي لليوثيوب

المفعدة	الموضوع

		_
ور الهوتيوب في خدمة الاعلام الالكثروني	ليوتيوب في خدمة الاعلا	دورال
يزات اليوتيوب و09:	ت اليوتيوب	ميزاد
ليوتيوب ووسائل الاعلام 10	يوب ووسائل الاعلام	اليوت
لمداقية ع اليوتيوب 11	، اقية ﷺ اليوتيوب	المصد
نخاص اشتهروا عبر اليوتوب	اص اشتهروا عبر اليوتوب	أشخا
الوحدة الثانية عشر		
الأرشيف الالكتروني) I	
مريف الارشفة والارشفة الالكترونية	ت الارشضة والارشغة الال	تعرين
مهية الارشفة الانكتروذية	ة الارشفة الالكترونية	أهميا
كالزالارشفة الالكترونية	لز الارضفة الالكترونية	زكال
رايا الارشفة الالكترونية 19	الارشفة الالكترونية	مزايا
وات إنشاء الأرشيف الإلكتروني	ة زنشاء الأرشيف الإلكترو	ادوات
لرق التحول إلى الأرشيف الالكتروتي	التحول إلى الأرشيف الا	ملرق
نصائص الأرشفة الإلكترونية	فص الأرشفة الإلكترونيا	خمنا
عداف الأرشيف الالكتروني	ف الأرشيف الالكتروني	أهداة
طائف الأرهيف الإلكتروني	الأرشيف الإلكتروتي.	وظائه
مض نظم الأرشفة الإلكترونية المربية والعربة	، نظم الأرشفة الإلكترود	بعض
هيف الانترنيت، 28	ف الانترنيت	أرشية
ور الأرضفة الاثكثرونية في خدمة الإعلام	لأرضفة الاثكثرونية في خا	دورالا
الوحدة الثالثة عشر	14	
الإعلان الالكتروني	Į.	
مريف الإعلان الكتروني	ت الإعلان إلكتروني	تعرية
مكال الإعلان الإلكتروني	ل الإعلان الإلكتروني	اشكاز
الافتة الإعلانية (Banner) الافتة الإعلانية	נג ועָשׁליבָג (Banner)	اللاقة
بريد ا لإلكتروتي الإعلاني 34	د الإلكتروني الإعلاني	البريا

نظرة تاريخية......

264

الموضوع

ع المدونات	انواد
الذي يقوم بكتابة الدونات الإلكترونية ?	من ا
بقة التدوين الالكتروني	طري
لة التدوين الإلكتروني	
ج التدوين الإلكتروني	برام
بَنَاتَ ﴿ الْأَعْلَامُ الْبُدِيلُ﴾	المدو
مزايا المصونات	أهم
سَلُ الثالث: الويكي	أثقد
يف الويكي	تعري
قتاریخیة	
منائص المهيزة	الخد
علات المتشمية	اثوص
پهر اگدتوپیانت	تنخل
عكم بالتعديلات	
۵ والتخريب،	
نع الويكي المربية	مواق
سل الرابع: مواقع التواصل والاجتماعي و الأعلام : (القيس بوك،	أثقم
علام)	والاه
ت مواقع التراميل الاجتماعي	سماء
س بولك يقالمائم المريي	
ت مواقع التواصل	
ة التغيير ودور هبكات ا لتواصل في الثورات العربية	
ع التواصل ليست بديلا لوسائل للإعلام	

الوحدة الخاهسة عشرة خدمات البث باستخدام النهاتف المحمول

299	تعريف الهاتف المعمول
299	تطور الهاتف المحمول
300	خدمات البث عبر الهاتف الجوال
301	البث الحي على الهاتف الجوال
301	البث الاذاعيا
301	البث التلفزويني (Mobile TV)
302	اهم التقنيات الستخدمة في البث التلفزيوني عبر الهالف الحمول
303	نظرة على واقع البث التلفزيوني عير المحمول
305	بث الرسائل الإعلامية القصيرة عين خدمة الـ SMS والـMMS
306	بِث خدمات الأخبار الماجلة
	الوحمة السامسة عشر
Ž.	واقع الإعلام الالكتروني وتأثيره على الاعلام التقليد
309	التوافق والتنافر بين الأعلام التقليدي الالكثروني
310	مقهوم مصطلح الإعلام
312	أشكال الإعلام التقليدي
313	مقارنة بين الاعلام التقليدي بالاعلام الاكتروني
316	مصادر شويل الاعالم الانكتروني
318	إشكائيات مصادر تمويل الأعلام الالكتروني
318	واقع ومشكلات الاعلام الالكرتوني العربي
320	الاعلام الالكرتوني والقضية الفلسطينية
321	القصور في الاعلام الالكتروني العربي
321	الاعلام الالكتروني والتقليدي في الوطن المربي
323	مراحل تطور الأعلام الالكتروني و الصحافة الالكترونية العربية

the state of the s	
مستقبل انصحافة الالكترونية العربية	324
العلاقة بين الاعلام التقليدي والإعلام الالكتروني – تكامل أم تنافس	
نظرة تاريخينة ثواقع الاعلام التقليدي والإعلام الالكتروني — يخ	
مصر تموذجا ~	326
ستنتاجات وملاحظات حول طبيعة العلاقة بين الإعلام الإلكتروني	
لمستقل والصحافة التقليدية	332
تقامل التوافق والتنافر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني	334
راء بعسض الكتساب والإعلامسيين في الإعسلام التقليسدي والإعسلام	
لإلكتروني	342
للصادر والمراجع	353

المقدمسة

في المستة قرون مضت اعتاد الإنسان على الكلمة المطبوعة متعشكل ومحتوى يقدم له الأخبار والمعلومات فيما عرف بالصحيفة التي اتخنت بدورها انماطا عدة، وشهدت مراحل تطورية مختلفة في اليات التصنيع والطباعة والضمون.

ويسبب هذه الفترة الطويلة التي عاشت خلالها الصحيفة فقد تشكل دوع من الألفة بينها ويبان الإنسان، وبالت الصحف مظهراً لا غنى عنه في أي مجتمع، ودلالة على لطور المجتمع، بل إنها أصبحت رمزاً سيادياً للدول والحكومات، ودخلت مكوسيط في الصراعات السياسية والأيدلوجية، وأصبحت احد الأوعية الأساسية للمعنومات والأراء في هذا العصر حتى قبل على سبيل التشبيه إن الطبعة اليومية لجريدة مثل النيويورك تابهز تتضمن معلومات تفوق ما كان يحصل عليه الفرد في القرن السابع عشر على مدى عمره مكله.

مع المتعلور العلمي الكبير الذي حدث خلال السنوات القليلة الماطبية فإن المتنبع للصحافة والإعلام قبل عقد واحد من الأن، كان يمكن ان يتوقع أي تعلور ممكن في شكل تقديم الصحيفة أو مضامينها أو أساليب توزيعها، لأنه إعتاد على التطوير ضمن هذه الحدود، لكن أحدا ثم يكن ليتخيل ان الصحيفة المطبوعة على الورق التي رافقته مثات السنين يمكن ان تختفي خلال سنوات معدودة، بعد ان بدأت تعيد حسابات شعلها التقليدي السائد أمام ثورة الماسوب والمعلوماتية غير المسبوقة في تداريخ التطور الإنساني، وبات أمامنا شكل مسحفي جديد نقرأ فيه الأخبار وأتعلومات والأراء ونشاهد الصور، ولكن عبر شاشة الحاسوب ومن خلال شبكة والانترنت بلا ورق ولا أحبار فيما بات يعرف اليوم بالمحافة الانكترونية.

إن الصحيفة الالكترونية التي يتزايد حضورها وينسع كل يوم على صعيد العالم: تفرض نمطاً مهنياً جديداً في كل شيء بدءاً من التحرير وانتهاءاً بالوصول إلى القارئ ورجع الصدى الصادر عنه، ويرغم أن الصحف التقليدية ما زالت تتسيد الساحة المهنية وتشهد ذروة ازدهارها منذ ظهور أول صحيفة قبل عدة قرون، إلا ان كل ذلك لا يمنع التساؤل الملح حول إمكانية الصحف التقليدية المطبوعة على الصمود في وجه الصحافة الأتكترونية التي تبدو أكثر قدرة على التعبير عن متطلبات المستقبل وإمكانياته وما ان كنا سنشهد في هذا الجيل نهاية عصر الصحيفة التي عاشت معنا مئات السنين.

ية هذا الكتاب سوف نحاول التعرف على الصحافة والإعلام الالكتروني والفروقات الأساسية بينها وبين الصحافة والإعلام التقليدي وتأثيرات الصحافة والإعلام التقليدي وتأثيرات الصحافة والإعلام التقليدي.

»» الوحدة الأولم ««

نظرة على الصحافة والإعلام عبر التاريخ

الوحدة الأولى نظرة على الصحافة والإعلام عبر التاريخ

🌣 - المسئلحات الأساسية 🌉 الصحافة والإعلام:

في البداية سوف تنكر ونتعرف على المسطلحات الأساسية في الصحافة والإعلام.

🌣 الإملام:

هو مصطلح على أي وسيلة أو تقنية أو منظمة أو مؤسسة تجارية أو اخرى غير ربحية، عاملة أو خاصلة، رسمية أو غير رسمية، مهمتها نشر الأخبار ونقل المعلومات

إلا أن الإعلام يتناول مهاما متنوعة أخرى، تعدت موضوع نشر الأخبار إلى موضوع الترفيه والتسلية خصوصا بعد الثورة التلفزيونية وانتشارها الواسع. تطلق على التكنولوجينا النتي تقوم بمهمة الإعلام والمؤسسات النتي تديرها اسم وسائل الإعلام، كما يُطلق على الأخيرة تعبير السلطة الرابعة للإهارة إلى تأثيرها العميق والواسع.

وتثيفة الإعلام:

ية الدول الديمقراطية تؤول وظيفة إعلام الجمهور وتكوين الرأي العام إلى الصحافة بصفة رئيسية، وهي من خلال عملها تقوم أيضا بالنشاط النقدي والرقابة العامة. تلحك الوظائف تختلف ية مدى حيادها ومصداقيتها بحيث تنفع الجمهور، والعلم التخصصي الذي يهتم بدراسة تاريخ وفاعلية الإعلام يسمى "علم الإعلام".

ويمكن اعتبار أهم وظائف الإعلام ما يلي:

- تمثيل الرأي العام وتمثيل مؤسسات، ومنها الإعالان التجاري والتسويق
 والدعاية والتواصل مع الجمهور والتواصل السياسي.
- الترفيه مثل التمثيليات والموسيقي والرياضة والقراءة المامة، ثم ظهر خلال
 أواخر القرن الماضي الفيديو وألعاب الحاسوب.
 - تقديم خدمات للجمهور، وإعلائات.

🌣 أتواع وسائل الإعلام:

هنالك العديد من أشكال وسائل الإعلام وأهمها:

- أ. وسائل الإعلام المطبوعة وتشمل
 - l، مسخف وجراثد،
 - 2، مجلات،
 - 3. السوريات.
 - 4. المتبوعات بالواعها.
 - 5. النصقات.
- ب. هناك وسائل إعلام مرئية أو مسموعة وتشمل
 - اثتلفان
 - 2. النيام.
 - 3. الإنترنت من خلال بمض المواقع.
 - ج. وسائل إعلام مرئية ومسموعة:
 - 1. إذاعات.

- 2. القنوات الأرضية والفضائية.
- السينما: تشكل واحدة من أهم وسائل الإعلام الأمريكية عن طريق إنتاج
 الأفلام السينمائية.

الصحيفة أو الجريلة:

هي إصدار يحتوي علي أخبار ومعلومات وإعلانات، وعادة ما تطبع علي ورق زهيد الثمن. يمكن أن تكون الصحيفة صحيفة عامة أو متخصصة: وقد تصدر يوميا أو أسبوعياً.

💠 الفرق بين الصحيفة والجريدة:

. جرى العرف أن يمللق اسم "صحيفة" على "الجريدة"

- الصحيفة هي كل مطبوع دوري، وبالتالي بدخل تحت خانتها المجلة التي يعمل بها "صحفيون" أيضا.
- إلا أن المجلة تتميز بدورية أطول من الجريدة التي تصدر يوميا أو أسبوعيا، يقد حين يمكن للمجلة أن تصدر أسبوعيا أو شهريا أو نصف شهريا أو فصليا أي مكل ذالائة أشهر.
 - تختلف المجلة عن الجريدة في توعية الورق ووجود غلاف وقطع مختلف.

🌣 نظرة تاريخية:

الصحافة بمعنى التبليخ، نقل الأخبار، الإعلام، قديمة ربما قدم الإنسان، وما النقوش الحجرية سوى ضرب من ضروب الصحافة عند بعض الأمم القديمة كالصينيين والمسريين، وكناك التدوين على الورق البردي الذي اشتهر بها المسريون أيضا، ويعود تاريخها إلى أربعة آلاف سنة، وكانت الأخبار على هذه الدونات — فضلا عن التسلية — كانت يختلط فيها الخيال بالواقع، ليؤسس هذا الضرب من الصحافة بداية للفلكلور الشعبي، عند بعض الأمم، حتى قيل أنه كان

لبعض الجماعات البشرية مؤرخون يدونون الصوادث اليومية كما كان عند البابليين، وكان يتم نقل الأخبار من منطقة إلى أخرى عبر محطات بواسطة جياد، حتى إذا وصل الخبر إلى حاكم الولاية تتم إشاعة الخبر عن طريق بعض الرسل حيث يضيق المحيط، أو بالمناداة.. ومن طرائق نقل الخبر، أن الخبر كان يدون على الحجر، ويودع الحجر في أكثر من معبد حيث يرتاد الناس للعبادة من كل حدب وصوب، ويواسطتهم يشاع الخبر.

بة العصور الوسطى في أوربا كان البابا يعنجل أحداث المام على سيورة بيضاء، ثم استعاض عنها بعد توسع محيط نفوذه بنشرات على ورق حيث أخذت طابعا دوريا، حل محل الحوليات، واستمر استخدام الرسائل على هذه الشاكلة طوال القرون الوسطى، لخدمة التجار وتسهيل عملية التجارة، وكانت فيينا هي المركز لهكذا رسائل

وتعد هذه الرسائل والخطابات التظاهر الأولى للصحافة الأوربية خاذل المقرن الرابع عشر، حتى أن بعض الناس امتهنوا حرفة الكتابة، وربما عمد أحد الأثرياء أو تأجر الأخبار كما يسمى على الأرجح من استئجار العبيد ممن يعرفون الكتابة، فيملي عليهم ما جمعه من أخبار، ليقوموا هم بدورهم بالبيع والتوزيع، وعكانت الأخبار تتوزع ما بين أخبار سياسية وحزبية، وأخبار تجارية ومائية.

بعد مرحلة الأخبار على ورق البردي، ظهرت الكتابة على الخشب، ثم تطورت الكتابة عندما صنع من الخشب قوالب عرفت الطباعة بـ"الطباعة القالبية" وربما جاءت منها أختام اليوم، لأنها الا تختلف عنها من حيث الفكرة والبدأ، وكان للبابليين الفضل في ابتكار هذه الطريقة، بعد اختراعهم للورق أيضا، وكانت هذه الطريقة شائعة في الصين في القرنين الخامس والسادس الميلاديين، ثم تطور حيث صنع أحدهم الحرف من فخارفي القرن الحادي عشر، وفي القرن الخامس عشر اهتدى أحدهم إلى صنع حروف متفرقة، إلى أن ظهر بعد ذلت في القرن ذاته اختراع الحروف المعدية المنفصلة في ألمانيا في القرن الخامس عشر ومخترعها هو يوحنا جونتبرغ من مواليد مينز الأثانية عام 1400م، ويعتبره اغلبية الكتاب والمؤرخين، بأنه هو مخترع الطباعة الحقيقي وإن سبقته عدة محاولات، وقد ثبت أن أول كتاب طبع بحروف لاتينية منفصلة هو الإنجيل فيما ببان اعوام -1452 - 1455م ويحمل اسم جونتبرج.

بعد نجاح فكرة الطباعة في أقانيا انتقلت إلى أوربا بدءا من ايطائيا ثم إلى سائر الدول الأوربية مابين أعوام 1456 – 1487م انتقلت الطباعة إلى تركيا عام 1503م وتأخر انتقال الطباعة إلى روسيا مقارنة بسائر الدول الأوربية حيث عرفتها في عام 1553م.

يعد اكتشاف الطباعة انقلابا فكريا كبيرا، فيعد أن كانت الكتابة مقتصرة على الميسورين بسبب نظام النسخ الكلف الأجر، أصبحت الصحف والكتب الأن في متناول الجميع، وحركة الإصلاح الديني لمارتن لوثر مدينة في جانب كبير منها إلى ظهور الطباعة

ي عام 1632 صدرت الصحيفة الفرنسية الأولى وكان اسهها الأخبار اليومية لأساكن مختلفة بعد ذلك بأشهر تبعتها لاغازيت تعساحها نيو فراست رنودوم حوالي عام 1796 كان عند النشرات الصادرة في باريس يتجاوز السبعين

ية بريطانيا عام 1641م لكن جميع الصحف ظلت خاضعة للرقابة ما عدا الصحف يلا بريطانيا عام 1695 م، حيث الصحف يلا هولندا، والت الرقابة عن الصحف البريطانية في عام 1695 م، حيث ظهرت أول صحيفة إنجليزية يومية عام 1702م وفي فرنسا عام 1777م وفي الولايات المتحدة عام1690م

وتمتعت الصحافة الأمريكية منت بداياتها يحرية كبيرة نسبيا ولعبت صحفها دورا كبيرا في حرب الاستقلال الأمريكية عام 1776، ويشهد المؤرخون بأنها الدولة الوحيدة في العالم التي لم تضطهد الصحافة

وكانت أول جريده عربيه عام 1799 وكان اسمها الحوادث اليومية وكان ظهور أول جريدة عربية في شمال افريقيا في علم 1847 وهي المبشر.

شهدت الصحافة في القرن التاسع عشر تطورا كبيرا يسبب المستحدثات التكنولوجية.. وفي حيلة لا تخلو من طرافة عمد أحد الصحفيين في عام 1837م إلى تنظيم اسراب من حمام الزاجل فاق عددها على خمعمائة حمامة لنقل الرسائل بين مختلف المن الأمريكية، ومن الطريف كان قد أعد لهذا الغرض مهبط على أسطح مبنى صحيفة نيويورك صن، ثم كان اختراع التلفراف عام 1837م وبكان له انتأثير اثبائغ لإيقاظ الجماهير، وجعلها أكثر اهتماماً بالمسائل العامة، ويات ترى الأسلاك ثمتد بين سائر المدن وارتبطت فرنسا بانجلترا تلغرافيا، إن أول برقية أنيعت بواسطة التلفراف رسائة تهنئة من الملكة فيكتوريا إلى الرئيس الأمريكي بوكنان الذي ثم يصدق في البدء، ثم جاء اختراع بيل التليفون في عام 1875م بمثابة دفعة قوية نحو الأمام، وقفزة رائمة ثلفن الصحفي رغم استخدامه بطريقة بدائية في أول الأمر وتبع ذلك اختراع صمام الراديو في تعلوير اجهزة الإرسال اللاسلكية بيد ان تشوب الحرب العالمية الأولى كان سببا في تلكؤ وتعطيل تقدم الإذاعة إلى حين

🌣 انواع المبحث،

يمكن تقسيم الصحف إلى عدة أنواع تميز كل صحيفة سواء كأنت جريدة أم مجلة وفقا لعدد من المعايير هي:

معیار دوریة الصدور:

وهذا التقسيم يميز بين الصحف حسب دورية الصدور أي وقت صدور كل عدد والعدد التالي له، وعلى أساسه يمكن تقسيم الصحف إلى:

 أ. الصحف اليومية: هي التي تصدر بصفة دورية يوميًا، ويعض هذه الصحف تصدر صباحية أي تصدر في الصياح، ويعضها مسائية وتتميز بأن أكثر أخبارها تنتمي إلى أخبار المتابعة أو أخبار الاستكمال حيث تتابع وتستكمل ما سبق أن تشر بالصحف الصباحية، أو التي لم تتمكن الصحف الصباحية من الحصول عليها.

- ب. الصحف الأسيوعية.
- ج. الصحف نصف الشهرية.
 - الصحف الشهرية.
- ه. الصحف ربع السنوية أو الفصلية، وتصدر كل ثلاثة شهور، وهي غالبًا تصدر
 عن جهات أو مراكز علمية أو أكاديمية لأنها تهتم بالبحوث والدراسات.
- و. والجرائد تصدر غالبًا بعدفة دورية أو على الأكثر أسبوعيا في حين أن المجلة
 تصدر في دورية لا تقل عن أصبوع،

معيار التغطية الجغرافية:

ويقصد بها مدى وصول الصحيفة إلى القراء في الدولة التي تصدر بها أو على مدى أوسع ليشمل عدة دول وعلى هذا تنقصم الصحف إلى:

- الصحف الملية: وهي التي تصدر ليفطئ توزيمها محافظة أو منطقة معينة.
- ب، المسحف القومية: وهي الصحف التي تصدر لتوزع على جميع الأفراد في الدولة دون انتماء لإقليم أو محافظة مميئة: وتهتم بتفطية الأخبار التي تحدث في الدولة حكل، حكما تهتم بالأخبار العالمية والدولية، إذ أنها قد توزع خارج الدولة في دول أخرى.
- ج. الصحف الدولية: هناك بعض المبحف التي تتضمن الجرائد والجائات التي يتضمن الجرائد والجائات التي يطئق عليها صحافة دولية بمعنى أنها تعير حدود وطنها ويتم قراءتها خارج الحدود في بلاد غير البلاد التي تصدر فيها: وقد يصهم بعضها من الأساس الكي يتم قراءته في خارج الحدود مثل: الطبحات الدولية من مجلة نيويورك، ومن جريدة الأهرام المصرية، وقد يصدر في بلد ويوزع في بلدان أخرى ما.

معيار المضمون وطبيعة الجمهور.

ويعتمد هذا المعيار على مدى عمومية أو تخصص المضمون الذي تقدمه الصحيفة (سياسي: اقتصادي: المرأة: الطفل: الأدب الفن: رياضين...الغ) ومدى مخاطبة المسحيفة اقطاع معين من الجمهور وتربكيزها على اهتماماته، وما إذا كان هذا الجمهور عام ومتنوع ومتياين وغير متجانس، أو مخاطبتها والتركيز في الاهتمام على فئات معينة ومحددة وخاصة من الجمهور كالشهاب أو الأطفال أو النشاء أو المهندسين أو الأطباء أو مضامين معينة، وعلى هذا تنقسم المسحف إلى:

- أ. صبحف عامـة: وهـي تجمـع بـبن المضمون العـام والمتنـوع مـا بـبن السياسة
 والاقتصاد والأدب والفن والرياضة وغير ذلحك، ويبن توجهها إلى جمهـور عـام
 وغير متجانس
- ب. صحف عامة متخصصة وهي صحف جمهورها عام وغير متجانس من حيث خصائصه وسماته ومتنوع من حيث اهتماماته واحتياجاته ولكنها تركز على مضمون معين تمالجه بأسلوب يتسم بالبساطة والوضوح ليخاطب جمهور غير متخصص بإلاجهال الدي تتخصص فيه الجلة مثل المجالات الفنية العامة أو المجالات الرياضية المامة.
- ج، هسحف متخصصة : الصبحف المتخصصة من حيث المدر والمضمون فهناك عنحف تخاطب جمهور متخصص من حيث الممر وهناك صبحف متخصصة يلا مضمون معين.
 - معيار اللكية للصبحيفة.
- المسعف المستقلة أو شبه الستقلة أي التي لا تمبر عن أي التجاه سياسي معين أو تتبنى إيديولوجية بعينها أو تعبر عن حزب سياسي معين وإنما تشتح صفحاتها ثكل الآراء والانجاهات السياسية والاجتماعية ولكل أصحاب الرأي على اختلاف رؤاهم.

- ب. الصحف الحزيية: وهي الصحف التي تصدر عن أحزاب معينة (حاكمة أو معارضة) لتكون لسأن حال هذا الحزب تعير عن فكره أو الجاهه ولدافع عن مواقفه وسياساته وتطرح رؤيته الخاصة لكافة الأحداث والقضايا.
 - ج. الصحف الحكومية: هي التي تصدر عن جهة حكومية رسمية.
 - معيار حجم التوزيع والسياسة التحريرية.
- الصحف الجماهيرية أو الشعبية: وهي ذات التوزيع الضخم وعادة منا تكون رخيصة الشمن وتركز على الموضوعات التي تهم القارئ المادي وتخاطب عواطف بالدرجة الأولى كالجرائم والجنس والرياضة وأخيار المجتمع ونجومه والفضائح والأحداث الطريقة والغريبة والمسلية
- ب. صحافة النخبة أو الصحافة المحافظة، وهي صحف تتحرى الدقة والموضوعية وتميل إلى الاتزان في معالجتها للأخبار والموضوعات وتركز على التحليل والشرح والتفسير والمقالات الجادة ولوزيعها أقل، ولكن مستوى مادتها أعمق وتهتم بالأحداث الدولية والاقتصادية والسياسية، ولا تنشر الفضائح إلا في أضيق نطاق وغالبًا ما تكون مرتفعة الثمن نسبيا، غير أنه ورغم توزيعها أقل من الصحف الجماهيرية إلا أن تأثيرها أكبر غالباً نظراً لأنها تتوجه إلى الصفوة وتخاطب عقولهم
- ج. الصحف المتدلة: التي تجمع بين التوجه إلى الجماهير العريضة والمضمون المتوازن الذي يفطى كل اهتمامات فئات المجتمع بشكل متوازن من الناحية الصحفية، ويرتبط بما سبق ما يطلق عليه شخصية الصحيفة آلتي هي المدخل لفهم سياستها التحريرية.

معيار الشكل الفئي للصحيفة:

تنقسم الصحف في إطار هذا المعيار إلى:

- الجرائد والمجلانة وتتفق كل من الجريدة والمجلة في انهما يصدران دوريًا أو في مؤميد منتظمة، إلا أن هناك مجموعة اختلافات بينهما من حيث:
- الشكل والحجم الذي تصدر به الجريدة وتصدر به الجلة، فالجريدة عبارة عن طيات لعدد من الصفحات دون غالف، تأخذ إما الحجم الكبير Standard أو الحجم النصفي Tabloid وهناك حجم وسط غير شائع الاستخدام مثل حجم صحيفة Lemonde الفرنسية، نجد أن الجلة تصدر يلا عدد أحكبر من الصفحات ذات غالف يضم هذه الصفحات وتتنوع أحجامها بين الحجم الكبير أو الحجم المتوسط أو الحجم الصغير (حجم الجيب).
- دورية الصدور فالجريدة لا تزيد دورية صدورها عن أسبوع آما المجلة فلا تقل دورية صدورها عن أسبوع، و تستخدم كنتاهما الأشكال الصحفية المختلفة وإن كانت الجرائد تركز غالبًا على ماذا حدث، أما المجلة فتركز على غاذا حدث وصيف أي أن المجلة تميل إلى عزيد من العمق في معالجتها الصحفية. و تسمح دورية الصدور الأطول نسبيًا في المجلة بإعطاء مزيد من العناية والاهتمام فيها للصور والألوان وتجويد عملية إنتاجها واستخدام أنواع من الورق أكثر جودة من الذي تستخدمه الجرائد.

ألميار الاقتصادي:

- أ. الصحف التجانية: هي الصحف التي توزع بشكل مجاني وتأخذ مضامين شاملة ومصدر إيراداتها من الإعلان.
- ب. الصحف المدفوعة أو الربحية: توزع برسوم معينة ومصدر إيراداتها من التوزيع
 والإعلان

معيار الوسيط الاتصالى الذي يحمل الصحيفة:

حيث لم تعد المسحافة تمتهد فقط على الورق المطبوع التقليدي في نقل محتوياتها إلى القراء وعلى ذلك نجد الآن أكثر من وسيط لنقل الصحيفة:

- الصحافة الورقية للطبوعة التقليدية،
- ب. المسحافة الإلكترونية غير المطبوعة التي تتخذ وسالط إلكترونية وتعتمد
 أساسا على الحاسبات الإلكترونية في عملية الإرسال والاستقبال وهذه
 المسحافة الإلكترونية تتخذ أكثر من شكل على النحو التالي؛
- المسطفة الإلكتروتية الفورية التي يحصل القارئ على محتوياتها من خلال شبكات وقواهد البيانات وخدمات المعلومات نظير اشتراك أو مجانا مثل تلك الصحف آلتي تصدر على شبكة الانترنت ولها اصل ورقى او الصحيفة الانكترونية المتي ليس لها أصل ورقي، أو موقع إخباري أو موقع لمؤسسة إعلامية وتتميسز الصحافة المورية بالتفاعلية والتجديد المستمرية المحتويات.
 - المسحافة الإليكترونية غير الفورية المتي توجد أعدادها على وسائط
 إليكترونية مثل الأقراص الضوئى أو الدسكات المرتة.

الوحدة الثانية ر

مفهوم الاتصال وتطور البنية الأساسية للاتصال ووسائل الإعلام

الوحدة الثانية منهوم الاتصال وتطور البنية الأساسية للاتصال ووسائل الإعلام

تطور الاتصال وإنواعه:

يعتبر موضوع الاتصال بمفهومه الواسع والشامل نقطة الانطلاق الرئيسية لفهم الفضل لوظيفة الإعلام في المجتمع ومن هذا فإن الحديث عن هذه العلاقة بين الاتصال الكلي والاتصال الجزئي — الإعلامي — مدخلا ضروريا لدراسة إعلامية يمكن أن تؤسس لتطبيقات إعلاميه عمليه ومنهجيه تساعد الدارسين الجلد في الوصول إلى الأسلوب الأمثل لعمل إعلامي أفضل.

🧇 مفهوم الاتمنال:

يعد الاتصال من أقدم أوجه النشاط الإنساني، وإذا سئل أي إنسان عن النشاطات التي يقوم بها يوميا فأن إجابته ستكون في كل الأحوال وأيا كانت مكانته وأيا كانت متروفه الصحية وإلمادية تدور حول استقبال اتعمال أو إرسال اتصال بالكلام أو المساهدة أو الاستماع أو القراءة أو الكتابة أو الإشارة، وكلها تشاطات اتماليه بين طرفين، بين الضرد والأخرين من المحيطين به، أو بينه وبين الوسائل السمعية والبصرية والمقروفه

يقول الباحث الإعلامي "جورج لند برج"؛ إن كلمة اتصال تستخدم لتشير إلى التفاعل بواسطة الملامات والرموز وتكون الرموز عادة حركات أو صور أو لغة أو أي شيمنيه للسلوك.

الباحث المصري محمود عوده يعرف الاتصال بأنه "العملية أو الطريقة التي تنتقل بها الأفكار والعلومات بين الناس في نسق اجتماعي صغيرا كان أم كبير، وهكذا يمثل الاتصال العملية الرئيسية التي تحمل بداخلها عمليات فرعيه وأوجه نشاط متنوعة، وهو تفاعل بالرموز اللفظية وغير اللفظية، الشخصية وغير الشخصية، بين طرفين؛ أحدهما مرسل والثاني مستقبل ينشأ عنه تفاعل وردود فعل ايجابية كانت أم سلبيه،

تبدأ العملية الاتصالية بالمرسل وتنتهي بالمستقبل، وما بين الشخص المرسل والشخص المرسل، والذي والشخص المستقبل تكون هناك رسالة تحتوي على مضمون أو منطوق المرسل، والذي ينقبل رسالته هنده عبر وسيله يمكن أن تصل إلى المستقبل، حيث تتمدد الوسائل وتتنوع ما بين المفظي وغير اللفظي وما بين الشخصي وغير الشخصي وما بين المباشر وغير المناشر.

ية معل الأحوال فان غناصر الاتصال الأساسية أربعه هي:

- [. المرسل.
- 2، المستقبل،
- 3. الرسالة.
- 4. الوسيلة.

يقسم أثعلماء والمختصون عناصر الاتصال إلى نموذجين وهماء

1) التموذج أحادي الاتجادد

- تموذج أرسطو الناي يحدد عناصر الاتمال بثلاثة عناصر هي:
 - أ. اللرسل.
 - ب، الرسالة،
 - ج. المستقيل،

- ديفيد براو فيقول انها أربعه وهي.
 - أ. الأرسل،
 - ب، الرسالة.
 - ج. الوسيلة.
 - د. المتلقى.
- هارواد لازویل یقسم عناصر الاتصال إلی خمسة عناصر و هی المناصر اثنی
 تجیب علی خمسة أسئلة تتضمن:
 - 1. من الرسل
 - 2. ماذا يقول الرسالة
 - 3. بأية طريقه؟ الوسيلة
 - 4. ئن 1 الستقبل
 - 5. بأي تأثير ورجع الصدى أو النتيجة.
- شائون و ويفس قياس النتيجة بالهدف المراد الومسول إليه من العملية الاتصالية، وتحديد نجاح الاتصال بمدى ما حققته من العداف موضوعة للسخص، أو لأي جهلة اعتبارية لها أهدافها المحددة والمرسودة صغيرة أو كبيرة ويق النماذج التفاعلية الثنائية الاتجاه والمتي أمسحت ذات أهمية كبيرة في النماذج التفاعلية الثنائية الاتجاه والمتي أمسحت ذات أهمية كبيرة في مجتمع المولة والانترنت والصحافة الإليكترونية والنيمقراطية الواسعة الانتشار والنظام إثمالي ذو القوة الواحدة هي التي ترصد ردود الفعل أولاً بأول وتقيم خططها الاتصالية بالتعديل سلباً أو إيجاباً حسب قياس رجع الصدى للمفطة الاتصالية والمتي تبعو أكثر وتية وورقية وقاليقزيون) وهنا تبدو الجماهيري الإعلامي (راديو وصحافة الكترونية وورقية وتليقزيون) وهنا تبدو مكونات الاتصال ذات مقاييس نهارية الدى المرسل وذات علاقة بالنظام الاجتماعي والثقائق الدي يكون داخله جمهور الستقبلين للرسالة عبر الوسائل الإعلامية الجماهيرية وغير الاعلامية ومدى فمائية هذه الوسائل في

توصيل الرسالة ودراسة أسباب القصور والفشل لتمديل مسار الرسالة وتفيير الوسيلة المستخدمة وصولا إلى تحقيق الأهداف المنشودة، لدى المرسل، غردا، أو جماعا، حزبا، أو حكومة، دولة أو نظام، وهو ما يمكن إن تتضح خطوطه عند الإبحار في الحديث عن أنواع الاتصال، وهو ما سوف نتطرق إليه في دراستنا عن التطور التاريخي للاتصال، بإذن الله.

🍄 الاتمنال وتطور البشرية:

أولاء عصر الإشارات والاتصال الغير لقظى

مارس الإنسان البدائي، الاتصبال من خلال عدد محدود من الأصبوات مثل: الزمجرة، والهمهمة، والدمدمة، والصراخ، إضافة إلى استخدام الإشارات، بالأيدي والأرجل، فكان التفاهم صعبا ويطيئا، أدى إلى تخلف البشرية الاف السنين، نظرا لضعف القدرة البشرية على التعبير عن ذاتها، فضلا عن أفكارها.

من المحتمل أنّ الإنسان الأول قد تفاهم مع الآخرين بالأصوات والإيحاء قبل استعمال الكلمات الحقيقية، ولا يُصرف كيف بدأ التخاطب البشري، وهذا أمر الحتلف العلماء فيه منذ الشدم ودارت أراؤهم فيه حول أربعة محاور، الأول أن اللغة توقيف من الله والثاني أنها إلهام والثانث أنها اصطلاح والرابع أنها محاكاة للأصوات كما لخصه ابن جني وغيره.



الشكل (2 - .1) الرسم على الصخور، استعملها إنسان ما قبل التاريخ لتصوير حياته

وعلى كل حال فقد تبادل الشاس المعلومات في المقام الأول مشافهة، كانت الرسائل الشفهية ينقلها عبداءون لمسافات طويلة. واستخدم الناس قرع الطبول، وإشعال النان وإشارات السخان للاتصال بالأخرين الدين يفهمون الرموز المستخدمة. كانت المعور والرسوم هي الخطوات الأولى نحو اللغة المكتوبة، وقد بدأ المغنانون قبل التاريخ استخدام سلسلة من الصور لحكاية قصة كتاريخ رحلة صيد مهتعة أو عاصفة عنيفة. وبالتدريج طور الناس نظاماً من الصور المغيرة التي ترمن للأشياء والأفكار الأكثر شيوعاً، ويُصرف هذا النظام بالكتابة بالصور وقد طور السومريون الدين عاسوا في بلاد الرافدين أول نظام للكتابة بالصور حوالي سنة السومريون الدين عاسوا في بلاد الرافدين أول نظام للكتابة بالصور حوالي سنة

وقد استخدمت الكتابة بالصور بكفاءة في الأشياء المألوفة، ولكن الناس واجهوا صعوبة في كتابة الكلمات الجديدة، أو غير المألوفة، وبالتدريج تعلموا أن يجعنوا كل رمز يُمثل صوتًا بدلاً من شيء أو شكرة؛ وينتيجة لذلك أمكن لهم أن يكتبوا أية كلمة في اللغة المنطوقة.

وقد جاءت الكتابة في المرتبة الثانية، بعد التخاطب مباشرة، بين أهم الاختراعات الأولى الخاصة بالاتصالات، وقد مكنت الناس من تبادل الرسائل عبر السافات الأولى الخاصة بالاتصالات، وقد مكنت الناس من تبادل الرسائل عبر السافات الطويلة، دون الاعتماد على ذاكرة الأرسل إليه، كما أمكن أيضًا الاحتفاظ بالملومات لاستخدامها في وقت لاحق، وباختراع الكتابة انتهى عصر ما قبل التاريخ، وبدأت حقبة التاريخ المكتوب.

مرت البشرية منذ بدء الخليقة، بمراحل تطور بالغة الأهمية، تغيرت خلالها لفية الاتصال بين البشر، من عصرا لرموز والعلامات والإشارات، إلى عصر اللغة المنطوقة والتخاطب، ثم وصلت لعصر الكتابة اليدوية البدائية، قبل أن يعرف العالم الطباعة ويدخل منها إلى عصر الاتصال الجماهيري بنثا بالصحافة الورقية، ثم الصحافة المسموعة والمرقبة التي عرفت في بدايات القرن العشرين، مع اكتشاف السينما، وأجهزة الاتصال السلكية واللاسلكية، شهيدا للوصول بالعالم إلى مرحلة الاتصال التناعلي، من خلال الانترنت، والصحافة الاليكترونية.

ثانياه عصر التخاطب والاتصال اللفظى

الحاجة للبقاء دفعت الإنسان للتعلم، هيئاً هشيئاً، وهو ينتقل ببطء شدريجي من المصر الحجري لألاف السنين، إلى عصر الحياة المستقرة والإقامة الدالمة في جماعات تزايدت أعدادها مع صرور الزمان، وبدأت تصنع لنفسها لغة تخاطب منطوقة، وينكر المؤرخون، أن منطقة الشام والعراق، شهدت حضارات قديمه، قبل سبعة آلاف سنه من ميلاد المسيح عليه السلام، عرفت الزراعة وتربية الحيوانات، وكانت لها لغة تخاطب ساعدت على تأقلم الناس مع بعضهم ودفعتهم لحل نزاعاتهم الشخصية والتقرغ لبناء حضارة إنسانيه، لا يمكن لها أن تقوم دون لغة، وكانت الرموز التصويرية، من خلال صور ورسومات بدائيه، يتم حفرها على الحجارة، هي الخطوة الأولى في تعلم النطق والكتابة.

ثالثاً: عصر الكتابة والاتصال الغير شخصي

بسأت الكتابة بعد فترة من استقرار المجتمعات الزراعية، حين بدأت الحاجة لتسجيل الأراضي والأملاك، وطور المصريون القدماء نظاما لتحديد الأيام والشهور والسنوات، ليواجهوا أوقات الفيضانات في مواعيدها، كما استخدموا قبل خمسة الاف سنه من الميلاد الكتابة التصويرية في الكتابة على المعابد والمقابر وفي تسجيل الأحداث الهامة، عن طريق حفرها على الحجارة، وكان كل رمز أو رسم بعني فكرة معينه، مما يتطلب من الكاتب والقاري، حفظ عدد هائل من للحك النماذج الرمزية، وكانت الكتابة خلال تلحك الأرمنية الوسيلة الرئيسية للاتصالات عبر المسافات وكانت الكتابة خلال تلحك الأرمنية الوسيلة الرئيسية للاتصالات عبر المسافات الطويلية، وقد استأجر رجال الأعمال والأثرياء وسطاء محترفين، نقلوا الرسائل الطويلية، وقد استأجر رجال الأعمال والأثرياء وسطاء محترفين، نقلوا الرسائل المسكريون الحمام الزاجل لنقل الرسائل.

ثم طور السومريون العراقيون الكتابة بالرموز الصوتية ثم استغرق الأمر عدة قرون أخرى لظهور الكتابة الألف باليه في بلاد الإغريق عام 700 قبل الميلاد، وتعتمد على استخدام الحروف للتعبير عن المنطوق الصوتي، وكان أهم انجاز بشري، ظهر من خلاله الأبجديات اللغوية لشحوب العالم، فأصبح لدينا 28 حرف للغة العربية، و 26 حرف للغة الانجليزية، فكل شعب له لغته الخاصة التي تعلمها وأتقنها، كما يتعلم الطفل الصغير النطق من أمه وأبيه، فهناك الايطالية والمربية والمبرية واللاتينية ...الخ.

وية حوالي عام 500ق م، طور الإغريق القدماء طريقة سريمة لإرسال الرسائل من مدينة لأخرى على مجموعة من الجدران اللبنية. وقد كانت المسافة بين هذه الجدران قريبة، بحيث كان كل منها يمكن رؤيته من الجدار الجدار المحاور له، وقد مثلت الفجوات، خلال أعلى كل سور، حروف الهجاء، ويقوم الشخص بإشمال النارية الأماكن المناسبة على الجدار الإرسال رسالة. ويدى المراقب على الجدار المجاور النيران وينقل الرسالة. ويُسمَى هذا النظام من الاتصالات بالبرق المرثي.

وقد حصل الرومان القدامي على الأخبار من صحيفة مكتوبة باليد تُسمّى الأحداث اليومية (الأكتا ديورنا)، وكان يصدر بعض النسخ من الصحيفة كل يوم ويلصق في الأماكن العامة.



الشكل (2 - 2) الكتابة المعمارية، ظهرت في القرن السادس قبل الميلاد، تتكون من حروف مسمارية الشكل (2 - 2) الكتابة المعارية، ظهرت في العلون أو الصلصال

🍄 المحة عن تطور الطباعة.

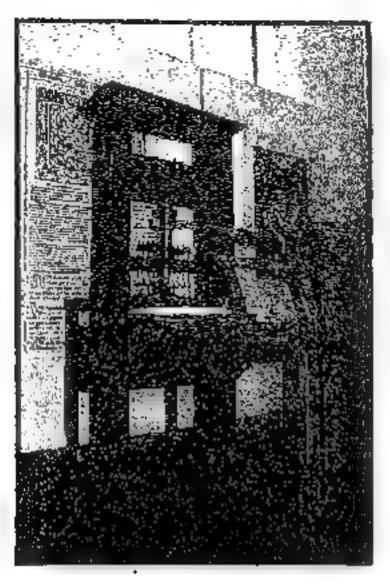
ظهرت الطباعة بطبع الكلمات والمعور والتصميمات فوق الورق أو النسيج أو المعادن أو أي مواد أخرى ملائمة للطبع فوقها، وتتم بنسخ صور بطريقة ميكانيكية من خلال الطبع من سطح بارن فكان يتم قديما الختم بالحجر وهذا يمتبر أقدم طرق الطباعة التي عرفت لمدى البابليين والسومريين والإيبلاويين والأوغارتيين والأحكاديين والحضارات في سوريا القديمة ويلاد ما بين النهرين، وكان يستعمل الاستغناء عن التوقيع على المستندات والوثائق والمعاهدات أو حكرمز ديني، وكانت الوسيلة الأولى أختام يبصم بها فوق الطين أو حجر يخدش أو بنقش سطحه كذلك كان حجرة دائرية تغمس في الصبغة السائلة أو الطين ليطبع بها فوق سطح ناهم ومستوي، نطبع ما كتب عليها كصورة متطابقة عكسيا ومقابلة كما في مطح ناهم ومستوي، نطبع ما كتب عليها كصورة متطابقة عكسيا ومقابلة كما في حضارات الجزيرة السورية، وثم استعمال الأختام الطينية المنفوشة بتصميم

بسيطه منذ سنة 5000 ق م، وكانت تطبع على الأبواب المخصصة لحيازة وحفظ السلع، واختلفت أشكالها كتلك التي وجدت مغطاة بنقوش الحيوانات أو بأشكال أو أسماء ملكية.

ويبان سنتي 2000 و 1800 ق م ازدهرت التجارة بين بلاد الرافدين والهند عبر الخليج، وكان من بين أهم التجارات أختام العلامات الدائرية التي عرفت بالأختام الفارسية المهرة

وهناك خلاف تاريخي حول من استعمل الطباعة لأول مرة بشكل واسع هل هم العرب أم الصينيين، وترجع بعض الوثائق الطبوعة الكتشفة في "جنيزة القاهرة" إلى القرن الثامن الليلادي نفس القرن الذي ظهرت به الطباعة في الصبن، ووصلت صناعته إلى بغداد في عهد الخليفة هارون الرشيد، ثم انتشر الورق في أوردا بعد فتح العرب الأنداس، واستمرت الطباعة في الدولة الفاطعية خصوصا لطباعة الأحرال والأنكار.

ويعد قرون قليله اكتشف الأثاني جوتيرج، طريقه لخلط الرصاص بمعادن أخرى ثعمل السباتك، طورها تطباعة الأحرف مستخدما الله ضخمه تعصر النبيت كمطبعه، نجح في تضغيلها عام 1436م ومع بداية القرن16، بدات الصحافة الورقية المطبوعة تنتشر في أمريكا وانجلش وبستعمراتها معلنة ميلاد الصحافة الجماهيرية.



الشكل (3–2) ملابعة يدوية استعملت في المانيا سنة 1811

منعت السلطات العثمانية الطباعة بالمروف العربيه لاعتبارها حروفا العربيه العنبارها حروفا مقدسة، ولكنها في بدايات القرن السابع عشر سمحت بها مرة أخرى، هذا ويذكر المؤرخون بأن أول مطبعة عربية أنشأت في التاريخ الحديث قد انشأت على يد الموارنة في لبنان سنة 1610ميلادية وهي مطبعة دير قرحيا جموب مدينة طرابلس وكانت تستممل المحروف السريانية والعربية بينما استعملت مطبعة دير ساريوحنا المسايغ التي أنشأت في الشوير في لبنان عام 1733 ميلادية الروف العلابية وكان مؤسسها هو عبد الله زاخر أصله من حماه بسوريا.

رابعاء عصر الإعلام والاتصال الجماهيري

شهد القرن التاسع عشر معالم ثورة الاتصالات الجماهيرية والتي اكتمل نموها في القرن العشرين، وكان من أسبابه الثورة الصناعية في العالم المتقدم والتي صاحبها التوسع في فتح أسواق جديدة ن كانت بحاجه إلى الاتصال الغير مباشر خارج الحدود مابين المنتجين والموزعين والمستهلكين.

واكب ذئك ظهور المخترعات الحديثة ومن اهمهاء

أول الة طباعة بمحرك (طابيعة غير ينوية)

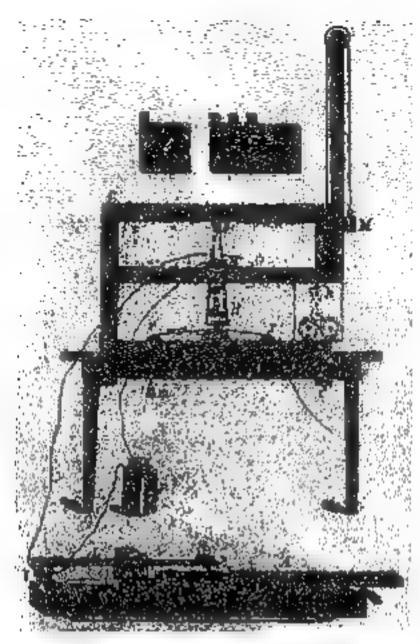
أحدث المديد من الاختراعات الجديدة ثورةً في الاتصالات، وحدث تقدم مهم في الطباعة عام 1 أ 18م، عندما استخدم طابع الماني يُدعى فريدريك كوينج محركًا بخاريًا لتزويد آلة الطباعة بالقوة المحركة، وكان على الطابعين أن يستمروا في وضع الحروف المطبعية باليد، ومع ذلك فإن عملية الطباعة نفسها اصبحت أسرع مئات المرات، واستخدمت جريدة التايمز اللندنية آلة طباعة كوينج لأول مرة في عام 1814م، ومكن هذا الاختراع الشابهن وجرائد أخرى من طباعة اعداد كبيرة، بتكلفة قليلة، مما جمل بالإمكان توزيع الجرائد على ذملاق واسع،

ب، التلفراف (البرق)

كانت النقلة النوعية اللالصالات السريعة منع اختراع البرق الكهربائي الذي يُرسل الرسائل عبر الأسلاك إلا ثوان، وقد صعم مخترعون إلا المذمارك وألمانيا ويريطانها ويلاد أخرى أجهزة برق متمددة خلال أوائل القرن الناسع عشر الميلادي، ثكن كل هذه الأجهزة كان يعتريها نقطتا ضعف هما افتقارها المسدر ثابت للكهرباء، وصعوبة استخدامها.

وخلال الثلاثينيات من القرن التاسع عشر الميلادي، بدأ الرسام والمخترع الأمريكي صمويل مورس، العمل على جهاز كهربائي ثلبرق، وطور مورس وشريكه الفرد هييل، بعد سنين من التجارب، جهازًا بسيطًا للبرق، له مصدر ثابت من التيار يُنتج بوساطة بطاريات ومغنطيس كهربائي، وكان الجهاز يُرسل رسائل على هيئة نقاط وخطوط تُسمى شفرات مورس، وقام مورس بتسجيل اختراعه في عام 1840م، ولأول مرة انتقلت الأخبار يسرعة الكهرباء، ويعات الجرائد تقريباً في الحال في استخدام تلفراف مورس، وقي الستينيات من القرن التاسع عشر الميلادي، كانت

خطوط البرق قد قامت بوصل أغلب المدن بعضها بيعض، وأصبح البرق الوسيلة الرئيسية للاتصالات عبر السافات الطويلة.



الشكل (4—2) تصميم التكفراف الأصلي الذي اخترعه مورس سنة 1840

كان البرق (التلفراف) يستطيع إرسال الرسائل فقط، حيث توجد أسلاك، ويقا عام 1858م، تم وضع كبل بحري للتلفراف عبر المحيط الأطلسي، لكن الكبل تعطل بعد بضعة أسابيع، وتم وضع أول كبل يعمل بنجاح عبر المحيط الأطلسي في عام 1866م، وكان ذلك أساسًا نتيجة لجهود المليونير الأمريكي سيرس فيلد، والفيزيائي البريطائي اللورد كلفين. وقد مكن هذا الكبل المهتد تحت الماء، من إرسال الرسائل عبر المحيط الأطلسي في دقائق.

ج. التصوير:

زداد تطور الاتصالات باختراع التصوير، وقد أسهم العديد من العلماء الأمريكيين والبريطانيين والفرنسيين في تطويره، بحيث لا يمكن أن يُعتبر شخص واحد مخترع التصوير، وفي هام 1826م صنع عالم الفيزياء الفرنسي، جوزيف تيسفور نيبس، أول صورة ثابتة. ولعتمد طريقة نيبس التي تُسمى الهليوجراف على تعريض صفيحة فلزية للضوء لمدة ثماني ساهات تقريبًا، ونتيجة لذلك، فقد امكنه فقد عد تصوير الأشهاء الثابتة كالمنازل ولم يتمكن من تكوين صور للأشهاء المتحركة.

وقد عمل الرسام الفرنسي لوي جائه مانديه داجيير، شريكاً لنيبس لعدة سنوات، ويق الثلاثينيات من القرن التاسع عشر الميلادي، طور داجيير نوعًا مُحسنا من الصور الضولية سُمي الصورة الداجييرية. تحتاج الصورة الداجييرية إلى عدة دقائق فقط للتعريض للضوء، ويق الوقت نفسه تقريبًا، اكتشف المخترع البريطاني وليم هنري فوكس تالبوت طريقة للتصوير باستخدام ورق سالب (نيجانيف) بدلاً من المسفيحة الفلزية. ولكن اختراع فوكس تالبوت الذي سُمي التوليوتيب أو الكالوتيب لم يستخدم على نطاق واسع، لأنه أنتج صورة أقل وضوحًا من طريقة التصوير المديث، ويق المفرق الأخرى المستخدام سالب عرن، أهمبحت المفتاح للتصوير الحديث. ويق المفرق الأخرى المستخدمة كان على المصور استخدام طريقة تالبوت أصبح فلزية يجب تغييرها يق كل تعريض للضوء. ولكن باستخدام طريقة تالبوت أصبح من الممكن تحريك الفيلم خلال الكاميرا واستخدام طريقة تالبوت أصبح

د. التلقون (الهاتف)

وسجل الكسندر جراهام بل - وهو مدرس للصم اسكتلندي المولد - براءة اختراع نوع من الهاتف في عام 1876م، وقد مكن جهاز بل من نقل الصوت البشري عبر الأسلاك. كما سجل إليشا جراي، وهو مخترع امريكي براءة اختراع آلة مشابهة في الوقت نفسه تقريباً، ولكن أول شبكة للهاتف تم تمديدها في نيو إنجلاند عام

1878م، واستخدمت تصميم بل. ويحلول عام 1890م، كان نظام بل للهاتف يستخدم على نطاق واسع في أمريكا وأوروبا.



الشكل (5-2) صورة تظهر غراهام بل يتحدث هبر الهاتف الذي اخترهه سنة 1876

ماء القوتوغراف:

ويلا عام 1877م، اكتشف المخترع الأمريكي توماس أديسون أول هوتوغراف عملي، وكان يسجل الصوت على أسطوانة مغطاة بطبقة فلزية رقيقة، وبعد ذلك بنحو عشر سنوات، اكتشف إميل برلينر - وهو أمريكي من أصل أثاني - فوذوغرافًا يستخدم قرصًا بدلاً من أسطوانة. ومع بداية القرن العشرين، حل فوذوغراف برلينر الذي يستخدم القرص محل فوذوغراف أديسون.

و. الليتوتيب

استمر الطابعون يصفون الحروف المطبعية باليد، حتى الثمانينيات من القرن التاسع عشر الميلادي، كما كان جوتنبرج يفعل. وتكن في عام 1884م، سجل

أوبتمار مرجنتيان وهن ميكانيكي الماني بالولايات المتحدة بسراءة اختراع الد اللينوتيب، وتستّخدم اللينوتيب لوحة مضانيح لصف حروف الطباعة اليّا، دون الحاجة للصف البدوي، وقد عجّل هذا الاختراع إنتاج الصحف والمطبوعات الأخرى.

ز. الشريط السينمائي:

وية عام 1887م، طور رجل دين أمريكي يُدعى هانيبال جودوين الشريط السيئمائي الذي كان متينًا ولكن في الوقت نفسه كان مرنًا. وقام جورج إيستمان، وهو مُصنع المواد التصوير، بتقديم الشريط السينمائي في عام 1889م، ونجح أديسون ومخترعون آخرون، في تصوير وعرض أفلام سينمائية خلال التسعينيات من القرن التاسع عشر الميلادي. وريما كان أديسون قد استوحى تصميمه لآلة عرض الأفلام من المخترعين الأمريكيين توماس أرمات وتشارائر فرانسيس جنكنز.

ح. اليث الاذامي (اللاسلكي):

المام 1896م احكتشف المخترع الايطائي ماركوني اللاسلكي، حيث كانت المرة الأولى التي يتم فيها انتقال الصوت الى مسافات بميده دون الحاجة إلى أسلاك، حيث أدى ذلك إلى ظهور الخدمة الاذعيه الصولية لأول مرة في كندا وإلمانيا عام 1919م ثم في أمريكا عام 1920

ط، التلفزيون،

بدأت بعد تجارب الإداعي تجارب البث الإداعي تجارب البث التلفزيوني، وقد استفادت التجارب الأمريكية الأولى لاختراع الخدمات التليفزيونية كافية الاختراعات السابقة، وظهر أول بث تليفزيوني أمريكي عام 1941م، وكان اختراع السينما قد داع وانتشر، مابين العام 1895م يظهور أول فيلم صامت من إنتاج فرنسي، وحتى العام 1927م بولادة السينما الناطقة، والعقاد مهرجان هوليبوود السينمائي،

فامكتملت معادلة الاتصال الجماهيري بشقيها الثقابية والإخباري، لتعلن عن دخول البشرية عصر الاقصال الجماهيري المرئي في السينما والتلفزيون.

خامساء المصر الحديث وعصر الانترنت والاتصال التفاعلي

كان القرن المشرين بحق هو قرن الإعلام وقد تتابعت فيه الاختراعات الالكترونية بسرعة مدعله، وصلت به إلى البث الفضائي التليفزيوني مستفيدة من تكنولوجيا الأقصار الصناعية التي بدأت الظهور، بإطلاق الاتحاد السوفييتي السابق - لقمره الصناعي الأول عام 1957، وتبعه تقوق أمريكي في مجال الأقمار الصناعية، التي استطاعت نقل أول بث تليفزيوني مباشرة العام 1964م، بتغطيتها المورة طوكيو الاولبية، إلى أن عشنا، وعلى الهواء مباشرة، الحرب الامريكيه على العراق عام 1991 وأصبح لدى العرب القمر الصناعي عربسات عام 1990، وانضم العراق عام 1991 وأصبح لدى العرب القمر الصناعي عربسات عام 1990، وانضم اليه القمار الصناعي المصري فايلسات منذ العام 1996م، وكان الاقدماج بين تكنولوجيا الأقمار الصناعية، وتكنولوجيا الحاسب الالكتروني، أو الكمبيوتر، هو قمة ما أنتجه المقبل البشري من الاختراهات، والتي اطلقت الانترنت والصحافة الاليكترونية، وأدخلت الانسانية إلى عصر تضاعلي، بلا قيود وليس له حدود، في التواصل بين الناس من كل الأجناس.

تطور البث التلفزيوني:

نتج التلفان كالمديد من الاختراهات الأخرى، من ابحاث وتفكير العديد من الناس، وترجع محاولة إرسال العدور عبر الفضاء إلى القرن التاسع عشر الميلادي، وتم تعلوير أول نظام عامل في عام 1926م، عندما استطاع جون توجي بيرد، وهو مهندس أسكتلندي إثبات إمكانية النقل التلفازي. وفي عام 1936م، نقلت هيئة الإذاعة البريطانية أول بث تلفازي مفتوح الدائرة (عام). وبدأت شركة الراديو الأمريكية البث المتنظم في عام 1939م، واستخدمت كاميرات تلفازية محسنة وأنابيب الكثرونية للصور العدلة بوساطة فلاديمير كوسما زوريكين، وهو فيزيائي أمريكي، روسي الولد.



الشكل (6–2) تلفزيون قلبيم

توقفت البرامج التلفازية مؤقتًا في بدية الأربعينيات من القرن العشرين الميلادي، خلال الحرب العالمية الثانية، ثم استؤنف الإرسال بعد الحرب، ومع بداية الخمسينيات من القرن العشرين الميلادي، بدأت محطات التلفاز في الولايات المتحدة وأوروبا بث برامجها.

ية أواخير القدرن التاسع عشر الميلادي، اخترع مهندس هواندي يُدعى هالديمار بولسن آلة تسجل الصوت على أسلاك حديدية، ولكن اختراع بولسن لم يحف باهتمام يدكر. وخلال الثلاثينيات من القرن العشرين الميلادي، طور مهندسون ألمان مسجلات تسجل الصوت على شرائط مغنطيسية، ويخلاف تسجيل الفونوغراف، فإن تسجيلات الشرائمة الجديدة يمكن الاستماع إليها مرة أخرى بعد تسجيلها بإرجاع الشريط، وتمكنت مسجلات الفيديو المطورة في الخمسينيات من القرن العشرين الميلادي من تسجيل الصورة بالإضافة إلى الصوت على شريط مغنطيسي، في البداية كانت محطات التلفاز فقط تستخدم مسجلات الفيديوتيب، ولكن مسجلات الفيديوتيب كاسيت المطورة في السبعينيات من القرن المشرين الميلادي جعلت هذا التسجيل رخيصًا، بدرجة جعلته متاحاً الاستخدام المنزلي، ويستطيع الأشخاص توصيل مسجل الفيديوتيب كاسيت يجهاز التافاز الخاص

بهم التسجيل البرامج اليا الشاهدتها في فترة الحقة، وفي بداية الثمانينيات من القرن المشرين، أدخلت عدة شركات أقراص الفيديو، ويتم نقل الصور والأصوات السابق تسجيلها على أقراص الفيديو بوساطة جهاز تشفيل آلي لجهاز التلفاز المتصل به.

قامت اقمار صناعية ارضية تُسمى اقمار الاتصالات لأول مرة بنقل الرسائل بين المحطات الأرضية في عام 1960م، وقبل ذلك الوقت كانت الإشارات التلفازية تُرسل فقمه بوساطة الكبل، أو إلى حيث توجد أبراج نقل لتقوية الإشارات. ومكنت الأقمار الصناعية من ترحيل الإشارات التلفازية عبر المحيطات، وكذلك تستطيع الأقمار الصناعية نقل رسائل الراديو والهاتف والاتصالات الأخرى.

استخدام الحاسوب في الأعلام والصحافة:

خالال السبعينيات من القسرن العشرين، بعدأت العديد من الجرائد والطبوعات الأخرى، ية استخدام الحاسوب ية التحريس، وأنظمة صف الحروف المطبعية، حيث يقوم الكاتب بكتابة المقالات على لوحة مضاتيح متصلة بالحاسوب، ويبنما يقوم بالكتابة تخزن ية الوقت نفسه الكلمات ية الحاسوب وتعرض على شاشة عرض طرفية، ويتصل الحاسوب بدوره بجهاز يسمى الة التجميع أو التصفيف الضولي، وبمجرد الضغط على زر تقوم الألة بوضع المقال على هيئة حروف مطبعية مصفوفة على شريط فوتوغراية

اختراع الفاكس والهواتث اللاسلكية:

في أوائل الثمانينيات من القرن العشرين، بدأ العديد من الشركات تسهيق هواتف خلوية متحركة. ويموجب هذا النظام تقسم المدن إلى مقاطعات تسمى خلايا كل منها له ناقل راديو منخفض الطاقة ومستقبل. وعندما تنتقل السيارة المزودة بأنهاتف من خلية إلى أخرى يقوم الحاسوب بنقل المكالمات من ناقل ومستقبل إلى أخرى يقوم الحاسوب بنقل المكالمات من ناقل ومستقبل إلى أخرى بيقوم الحاسوب بنقل المكالمات من ناقل ومستقبل إلى أخر بدون انقطاع المكالمة. وفي أواخر الثمانينيات من القرن العشرين، بدأت

العديب مسن الشركات في استخدام عملية تُسمى الناسوخ (الفاكسميني أو الضاكسميني أو الضاكس بالإسراع بالاتصالات، وتقوم آلة الضاكس بإرسال واستقبال نسبخ المستندات عبر أسلاك الهاتف وتستطيع إعادة نسخ كل من الكتابة والصور.

المولية

تغيرت الأدوار أو تداخلت بين عناصر الاتصال، وبات الرسل والمستقبل، يتبادلان الأدوار في معظم الأحوال، ويمكن لأي فرد كان توجيه رسالته في إي زمان وإلى أي مكان، وتجمعت الخدمات الاتصالية في توليفه واحده، يمكن من خلالها، مشاهدة المتفساز والمسينما وكتابة الرسائل الانيكترونية، في جهساز المحمول التليفوني، ويمكن مشاهدة الأفلام السينمائية والقنوات التليفزيونية والمحطات الاذاعيد، مع مخاطبة العالم كله باستخدامات الانترنت، وجهاز الكمبيوتي الأمر الدي جمل الكثيرين، يطلقوا على هذا الزمان، بالعولة الكونية، وتحولت القيادة من الساسة إلى رجال الإعلام، وبات الإعلامي سياسي، والسياسي إعلامي، والاقتصاد هو اللحب الأساسي الأن، ولم يعد هناك حرب أشياح، أو أسرار، وبي لحظات قصير تكون أخبار المشاهير من أثرياء وسياسيين أو فناذين، في متناول الجميح، من عامة الشعب أو المشتراكية وهم وضياع، والكون كله يتبع قوة عظمى واحده ووحيدة، هي التي التبحت كل هنه الاخترامات، وتنادي بالفوضى الخلاقة بين الشعوب المنتضعفة انتجت كل هنه الاخترامات، وتنادي بالفوضى الخلاقة بين الشعوب المنتضعفة التحكم سيطرتها على المالم، بنشر قيمها، ومعتقداتها والويل والدمار لمن يعارض أمريكا صانعة عصر الموئة.



الثورة الرقهية مظاهرها ونتائجها

الوحدة الثالثة الثورة الرقمية مظاهرها ونتائجها

عرفت البشرية في نهاية القرن الماضي، وبداية القرن الحالي، تطورا هاذلا في المجالات التكنولوجية، تتصدرها الرقمنة والانترنت، مما أسس تتحولات عميقة، يعيشها العالمن تبعا لتطبيقات واستعمالات هذه التكنولوجيات.

والثورة الرقمية؛ هي اللفظ الذي يطلق على العصر الحالي، منذ ظهور الحاسبات وأجهزة الحاسوب وغيرها من تبعات التطور التقني الحديثة، ويشمل عكل الأجهزة التي تتمامل بالطرق الرقمية.

أهم التطورات في تكنولوجيات الاتصال:

تطورت تكنولوجيا الاتصالات من خلال خمس ثورات أساسية، تمثلت الثورة الأولى في تعفير اللغة والثورة الثانية في تسوين اللغة، وتمثلت الثورة الثانثة في اختراع الصناعة في منتصف القرن الخامس عشر، وبدأت معالم شورة الاتصال الرابعة في القرن القرن التاسع عشر مع اكتشاف الكهرباء والموجات الكهرومغناطسية والتلفراف والتصوير التسوقي والموتوغرافي والسينما، شم ظهور الراديو والتلفزيون في النصف الأول من القرن العشرين.

أما ثورة الانصال الخامسة فقد اتاجتها التكنولوجها في النصف الثاني من القرن العشرين من خلال اندماج ظاهرة التفجر المعلوماتي وتطور وسائل الاتصال وتعدد أساليبه وأشكاله واستخدام الحاسب الألي والأقمار الصناعية، ولقد أدى ذلك إلى ظهمور خمدمات الاقصال الحديثة وأهمهما: الإنترنت، والتلفزيمون الكمابلي والتلفزيمون منخفض القوة، والفيسيو كاسبت والفيسيو تكسمت والتليتكست والمؤتمرات عن بعد والبريد الإلكتروني كأحد تطبيقات الإنترنت

وتعرف تكنولوجيا الاتصالات بأنها مجموعة التطبيقات التي تنشأ عن علم الإلكترونيات وتتمثل في الهاتف التلفزيون الأقمار الصناعية الإنترنت وتنعكس الثارها على مجالات الحياة المختلفة الهندسية والطبية والعسكرية والمدنية والفضائية وغيرها من مجالات الحياة

شهدت انظمة الاتصالات على امتداد تاريخها جملة من النظورات جعلتها تلعب دورا تتزايد اهميته في مختلف مجالات حياة الانسان، يوما بعد يوم، وقد أسست لهذه التطورات توجهات كبري يمكن تقديمها في اربعة محاور هامة

- أ. تنامى ذحكاء الشبكات.
- ب، التجوال والبحث المتواصل للترفيع في السعة.
- ج. تقریب الخدمات النستیة من الستعمل من خلال شمان سهولة استعمالها،
 وتطویر محتواها، والتحكم با السعة.
 - د. تدنى كافة التجهيزات بالنسبة إلى سعتها.

- أولا: آثار الرقمنة في شبكات الاتصال

لعلى أهم حدث عرفه قطاع الاتصالات وجعله يتحول من مجرد قطاع مسائد لبعض الأنشطة المتفرقة الى قطاع مصوري له تأثير هام على مختلف المجالات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والسياسية، هو إدخال الرقمشة التي شملت تدريجيا مختلف انظمة ممالجة ونقل الملومة

أ. الترميز الرقمي:

المتأمل في التقنيات الرقمية بالاصطان العناصر التي تكمن فيها التأثيرات المباشرة على الإنسان من خلال حياته اليومية، تتمثل في الترميز الرقمي لجميع المعلومات بصفة الكثرونية باعتماد القاعدة الثنائية في مجال الرياضيات،

ويمكن هذا الترميز من مسك المعلومات ﴿ جميع إشكالها ووضعها على الخط لينقبلها الحاسوب إثناء معالجته.

ويتميزهنا الترميز بتوفير قدرة فائقة لترجمة الملومات في إشكالها المتصددة سبواء منها المجسمة كالنصوص والصور والصوت او كناك المجردة كالعلاقات والافتراضات في شكل نماذج تقريبية خاضعة الإرادة الانسان من خلال ممالجتها من طرف الحاسوب والتحكم فيها وتغييرها وإخراجها في إشكال ومعائي جديدة ومختلفة من أصولها وكناك من توسيع رقعة ترويجها خاصة لدى الشرائح الاجتماعية المقصية سابقا من هذه المعالم.

ولم تقتصر التقنيات الرقمية على ترميز الملومة بصفة الكترونية فقط بل اجتاحت ايضا تقنيات الإرسال والاتصالات وأصبحنا ايضا نتحدث عن الإرسال الرقمي الذي مكن من تطوير قدرات شبكات الإرسال إلى درجات خالية ومن إخضاع الإرسال للمعالجة الالية، وبالتالي من تعديد الوظائف والخدمات ومن ادماج مختلف المجالات التي يشملها قطاع الاتصالات وخاصة شبكات الهاتف وشبكات تراسل المعليات والإرسال الإذاعي والتلفزي وهبكة الالترنت وغيرها.

ب. رقمنة انظمة التراسل:

ية هذا الاطار شهدت انظمة التراسل أخيرا، تطورا ملحوظا فبرزت تكنولوجيات جديدة من اهمها التكنولوجيا اليصرية، ذلك أن تطوير نظرية الليزر وصناعة الالياف البصرية من جهة واكتشاف المضخمات البصرية من جهة اخرى امكن استعمال انظمة تراسل بعسرية جديدة كنظام الهرم الرقمي المتزامن (SDH) الذي تصل سعته إلى 2,5 جيفابيت في المثانية أي ما يعادل ارسال 39 الف مكالمة متزامنة لكل ليف يصري واحد.

ولمل من اهم المستجدات التي شهدها قطاع الاتصالات في الفترة الأخيرة ظهور تقنية الارسال المتعدد الاطوال الموجية (WDM) وقد بلغت سرعة التدفق بهذا النظام مؤخرا 40 جيفابيت في الثانية أي ما يقارب 625 الف مكالمة متزامنة لكل ليف بصري واحد، وتجدر الاشارة الى أن انظمة التراسل السابقة النكر تحتوي على درجة كبيرة من النكاء تمكن الشغل من التحكم فيها وصيانتها واستغلالها الإستغلال الامثل اذ توفرت طاقة ربط ديناميكية، كما تمنح شبكات هذه الأنظمة في شكلها الحلقي مستوي تامين مرتفع.

ج. رقمنة عبكات النفاذ:

ومن جهتها وحتي تتمكن من مواحكية التطور الحاصل في هيكات التراسل ومن الاستجابة لحاجبات الستعمل النهائي من حيث السعة، شهدت شبكات النفاذ تطورات هامة بفضل اعتماد تكنولوجيات نفاذ جديدة من اهمها تكنولوجيا النفاذ التي تعتمد على تقليات ترميز جديدة فبواسطة تجهيز خط المشترك الذي يشترط أن يكون ذو جودة عالية، بجهاز محول (MODEM) تسمح تقنيات من تبادل المحطيات بسعة تصل الى حوالي 50 ميغابيت في الثانية وذا هي باهتهار المساطة الماصلة بين المشترك ومركز التحويل.

وبالرغم من حداثة استعمال تقنيات فان ظهور الشبكات متعددة الخدمات والتطورات الكبيرة التي شهدتها انظمة التراسل والتحويل، دفعت مشغلي الاتصالات الى استعمال الأنظمة البصرية في شبكات النفاذ، ويمكن تهذه الأنظمة التي وقع اعتمادها حاليا توفير 622 ميغابيت في الثانية. كما أنه من المتوقع أن تدخل أنظمة الأكبر سعة حيز الاستعمال في شبكات النفاذ في المستقبل في حالة تزايد الحاجة لسعة إضافية.

ويالتوازي مع التطور الدي شهدنه تكنولوجيات النضاذ المتمدة على الكوابل، فأن تقنيات النفاذ الراديوي حققت هي الأخرى نجاحات كبيرة فيما يتعلق بتطوير السعة، فإلى جانب تكنولوجيا كواحدة من أهم التكنولوجيات المستقبلية إذ تشتغل في شريط النبنبات 2.4 – 40 جيفا هرتز وتوفر سعة تصل إلى 50 ميغابيت في الثانية في انجاه المستعمل.

د، رقمنة انظمة التحويل:

وية نفس الإطار وحتى لا تبثل عائفا يعرفل التطور الذي عرفته شبكات التواصل والنفاذ شهدت أنظمة التحويل تطورات هامة وعديدة. فيهدف مسايرة النسق المتزايد لسرعة تسفق العطيات وأمام محدودية التحويل الدوري لتحقيق ذلك ظهرت طريقة تحويل الحزم التي تمكن من سرعة تدفق اكبر وتعتمد على البات مراقبة ذات جدوى مرتفعة تضمن بدرجة كبيرة التقارب بين العلومات المرسلة والمقبولة، وأصبح من المكن تركيب تجهيزات لئات الآلاف من المخرطين.

هبكات الهالف الجوال

إلى جانب التطورات الهامة التي عرفتها شبكات الاتصال القارة فان شبكات الهاتف الجوال مرت هي الأخرى بثلاث مراحل هامة منذ ظهورها أي به أواخر الستينات، فضي الفترة الأولى البتي امتبات اواخر الثمانينات ظهر الجيسل الاول للهاتف الجوال الدي يعتمد على انظمة لناظرية مثل 450. اما الفترة الثانية فتميزت بظهور نظام الصالات سابق.

ورضم هذا النجاح فإن سرعة التدفق التي توفرها انظمة تراسل العطيات والجديدة في نظام لم تكن كافية مما أدي الى ظهور شبكات الجيل الثالث للهاتف الجوال الذي يمثل اهم المستجدات في قطاع الاتصالات في بداية هذا القرن، ويسمح هذا النظام الذي يستعمل تقنية نضاذ تعتمد على اسناد رمز وحيد لكل مستعمل خلال كل مكالمة، من توفير سرعة تدفق تصل حاليا الى 2 ميغابيت / ث.

ر. تقنيات البث الإملامي:

اقتصرت التطورات التي شهدها قطاع البث الإعلامي في السنوات الاخيرة على تطوير اجهزة التقبل والالتقاط والتركيب واعتماد الأقمار الاصطناعية في بث البرامج التناظرية، فمنذ فترة قصيرة امتدت الرقمنة الى تجهيزات الاستقبال واجتاحت تكنولوجيا المعلومات والانصالات هذا القطاع خاصة على مستوي الارسال الرقمي وكذنك ادخال وإدماج شبكة الانترنت وشبكات الكابل التلفزية وغيرها. فبدأنا نشهد اليوم بروز ظاهرة التلفزة التفاعلية من خلال توفير بعض الخدمات للغرض مثل خدمة تسجيل البرامج التلفزية الرقمية وخدمة الفيديو تحت الطلب، وقد بدأ استخدام اجهزة التقبل لتدمج عديد الخدمات التلفزية والخدمات ذات القيمة الضافة وخاصة منها المتعددة الوسائط الاكثر تفاعلية.

ثانیا: ظامرة الانترنت

يجمع جل المختصين المتابعين لجال الاتصال في المالم على اعتبار ظهور وانتشار استعمال الانترنت من أهم التطورات الني شهدتها تكنولوجيات الاتصال خلال السنوات القليلة الماضية، وذلحك لتأثيرها الكبير على هذه الشبكات، ويذهب البعض الى اعتبار الانترنت ظاهرة تضاهى في أثارها رقمئة شبكات الاتصال.

وثعل من ابرز الشواهد الدالة على الأهمية المتنامية لتاثير الانترنت على شبكات الاتصال ما تم تسجيله من تجاوز حجم المطيات المنقولة عبر هذه الشبكات بالمقارنة مع الحركة (Trafic) الهاتفية المادية.

ولفهم هذا الانتشار السريع الانترنت لا بد من الإشارة الى الدور الكبير الذي لعبه انتشار قواعد البيانات من جهة والتعلور السجل في ميدان تقنيات التدوين اللامادي للوشائق من جهة اخبرى؛ اذ أن ظاهرة التضخم البتي بلغتها المعطيات ضمن إطار منطقي متناسق أدى إلى تعلوير أدوات مسك هذه المعلومات وتوفير إمكانيات أسهل لاستغلالها، فظهرت نتيجة لنناحك قواعد بيانات توفر للمستعملين اوجه متعددة للمعلومات تتماشى وحاجياتهم المرتقبة. وقد انتشرت بفضلها بنوك العطيات في جميع الجالات وأصبحت تقدم للمستعمل خدمات ذات فيمة مضافة وعلى الخط من نوع الاعلام والارشاد والساعدة. وقد ادى هذا الى قيمة مضافة وعلى الخط في المنتعمل وذلك بجعلها متوفرة على الخط في الكالم المرتوبة على الخط في الكالم المربير الخدمات المنداة الفائدة المنتعمل وذلك بجعلها متوفرة على الخط في الكالم المنتعمل المنتعمل عندا الى

مكان وزسان وساكثر شفافية مما يضفي عليه اكثر اطمئنانا وتقبلا لفرارات المسلحة ويساهم اكثر في ارساء ثقافة التسامح والتاخي بالمجتمع.

ومن ناحية أخرى لا بد أن نشير الى تطور مفهوم الوثيقة من مجرد كتاب او مجلة ثابتة ومجسمة الى وثيقة الكترونية تفاعلية تضم الى جانب الاشكال الخطية (نص، صورة،...) اشكالا حسية وحيوية منشطة ومتحركة وامسحت تعرض لل اشكال طبقات فائقة بحيث يتصفحها القارئ ويبحر فيها حسب تمشي مشخص لتطلعاته ورغباته. وباعتماد التقنيات الحديثة للاتصالات هذه الوثيقة بطابع مجرد وافتراضي اختزلت فيه المسافات والزمان واصبحت تسمي بصفحات "الواب".

كل هذه التعلورات شكلت اسباب مباشرة كالانتشار الهائل الذي عرفته شبكة الانترنت خلال السنوات القليلة الماضية وإمام هذا الطلب المتزايد لاستعمالات الانترنت في شكل مجالات الحياة شهدت هذه الشبكة بروز العديد من البر وتوكولات التكميئية لتسمح باستعمال الانترنت في نقل خدمات حساسة لعامل الوقت نذكر من ضمنها الهاتف عبر الانترنت والمحاضرات عن بعد والطب عن بعد. وقد توجهت هذه المجهودات بتصميم الجيل الجديد من بروتوكول الانترنت الذي يقدم حلول الإشكاليات الضمان والحجر المسبق لقنوات الاتصال المطروحة مع الجيل الحالي لهذا البروتوكول الانترنت عن بهة وهذا السياق لا بد من الإشارة الى الإجماع العالمي على اعتماد بروتوكول الانترنت على بهة وهذا السيال المحال المجهودات بتصميم المهاد تواة الشبكات الوحدة المستقبلية من جهة وهذا شبكات الجيل الثالث للهاتف الجوال.

- كالثاء اتمكاسات تطور الاتمبالات وإثره على الإنسان

توجد الاتصالات حولنا في حكل الأرجاء، فأغلب المدن الكبرى بها على الأقل جريدة واحدة يومية. وكثيراً ما درى سعاة البريد يسلمون البريد، ويحتوي الهواء من حولنا على إشارات تلفازية غير مرئية، يمكن أن يلتقطها جهاز التلفان ويحولها إلى اصوات وصور، كما أننا نستخدم الاتصالات بطرق عديدة في المنزل، والمدرسة، والأعمال: والصناعة، وفي الشؤون العالمية.

ا) عالمترل

تستعمل أنواعًا عليدة من الاتصالات الشخصية والعامة في المنزل، فالمنباع المروّد بساعة، قد يوقظنا في الصباح ويُعرِّفنا الوقت والطقس المتوقع، وينقل أخبار اليوم، ويسمح لنا الهاتف بالتحدث مع أشخاص قريبين أو بعيدين عنا، وقد نخبرنا منكرة من أحد أفراد الأسرة أن صديقاً قد اتصل أو تُنتَعرِّنا بميعاد، تتيح الصحف أنواعاً عديدة من الاتصالات، فبعض القالات تزودنا بالعلومات في مجال الأخبار، ويطرق إصداد الطعام، كما تزودنا مقالات أخبري، بأنواع الفكاهة، والمتعلة عكالسلسلات الهزئية، والمقالات المضحكة.

ويُشاهد ملايين الناس التلفاز للترفيه في أوقات شراعهم، إلا أن التلفاز يشوم بتزويد الشاهدين بفوائد أكثر من مجرد الترفيه، فيحصل أغلب الناس على جزء كبير من الأخبار عن طريق البث الإخباري التلفازي، وتُرّود الإعلانات التلفازية الناس بالملومات عن المنتجات والمخدمات.

ب) 💃 اللنريمة

يستخدم المدرسون مجموعة منوعة من طرق الاتسالات، لمساعدة تلاميشهم على التعلم، فكثيراً ما يحاضرون للفصل بكامله، أو يُوجِّهون مناقشة جماعية، ويلا أوقات أخرى يساعد الدرسون تلامينهم بشكل فرديّ.

وتعد الكتب المدرسية المشررة، من أكثر وسائل الانصال العامة استعمالا يقا المدارس، وكذاك يستخدم المدرسون وسائل اتصال أخرى عديدة، مثل الشرائح، والمستات، والتسجيلات الصوتية والمرثية، والأفلام، وتُطلعُ الأفلام التعليمية الطلبة على تجارب عديدة لا يمكنهم الحصول عليها في الحياة، ويُحيد المثلون والمثلات تجسيد الأحداث المهمة في التاريخ، كموقعة القادسية أو حياة عمر المختار، وتأخذ الأفلام الطلبة إلى عوالم بعيدة، كفوقعة المحيط، أو القطب الجنوبي، كما تُظُهِرُ

الرسوم المتحركة عمليات لم يكن من المكن أن يراها التلاميذ بطريقة أخرى، مثل حركة محرك السيارة، أو مقاومة الجسم البشري الجراثيم.

ويحتوي العديد من غرف الدراسة على أجهزة تلفازية تستقبل دروسًا معدة خصيصًا عن طريق تلفاز الدائرة المخلقة. وهذا الإرسال التلفازي يُرسل عبر الأسلاك إلى عدد محدود من المساهدين، ولا يبث على الهواء، كما يشجع المدرسون تلاميذهم على مشاهدة البث التلفازي، للأحداث المهمة، كإطلاق سفينة فضاء، أو خطاب يلقيه رئيس الحكومة.

ج) للإعمال والمشاعة

تكل الأعمال الكبرى تقريبًا عمال منتشرون في اكثر من مكان، مشل الموظفين الدنين يعملون في المحاون في المعالين يرورون الموظفين الدنين يعملون في الأعمال إلى اتصالات سريعة موثوق بها ويتم الكثير من الصالات الأعمال بوساطة الهاتف أو بوساطة أجهزة تُسمى العابمات عن بعد أو الات الفاكسميلي التي تُربيل وتستقبل رسائل مكتوية عبر الأسلاك وياستخدام هذه الوسيلة للاتصالات يمكن للمؤسسات المتصلحة الضروع أن تُغير سعر أحد الأسناف في جميع فروعها في دقائق معدودة. وكان هذا الأمر - قبل أيام الاتصالات السريعة - يستغرق عدة أسابيع لإبلاغ كل فرع.

وللعديد من الأعمال دائرة الصالات تتكون من اشنان أو أكثر من الدواسيب متعلة بخطوط هاتفية خاصة. وتتبادل الحواسيب كهيات ضخمة من البيانات بسرعة فائقة. وتقوم الآلات بترجمة الملومات إلى صورة مكتوبة بوساطة طابعات عائية السرعة، أو على شاشات تسمى شاشات عرض طرفية تحتوي على انابيب أشعة الكاثود. وتطبع أكثر الشركات الكبرى مجلالها الخاصة، أو جرائدها لموظفيها، وتسمى هذه المطبوعات نشرات دورية، ترويهم بالملومات عن خطط الشركة، والمنتجات المجيدة وأمور أخرى، وقد تتصل الشركات الكبرى بموظفيها،

عن طريق دائرة تلفازية مفلقة، وتنتج أفلامها وشرائط التسجيل الرثية الخاصة بها بنفسها.

د) ﴿ الشؤون العالمية:

كانت الأخبار تنتقل بإن الأمم ببطء قبل عصر الاتصالات الحديثة السريعة. وقد تسبُّ الوقت الطويل الذي كان يضيع حتى يتم تسلم الرسائل أحيانا في مشكلات، فقد كان من المكن على سبيل المثال، ألا تقع حرب عام 1812م (بين بريطانيا والولايات المتحدة)، لو وُجِد اليرق أو الهاتف الذلك الوقت. وقد بعدات الحرب جزئيماً؛ لأنّ بريطانيما عرقامت حريمة الملاحمة الأمريكيمة. وقيد أعلنت الولايات المتحدة الحرب على بريطانيا علا 18 يونيو 1812م. وكالت بريطانيا، قبل يومين من هذا الإهلان، قد أعلنت أنها صوف تُوقف عرقلة الملاحة الأمريكية، ولكن هذا الخبر كان لابد أن يعبر المحيط الأطلسي، يوساطة السفن، حتى يصل إلى الولايات المتحدة، ولكنه لم يصبل إلا بعد بدء القتال، وقد كان من المكن أيضناً إن تمنع الاتصالات السريمة المركة الرئيسية في هذه الحرب. وقد خاض الجنود هذه المعركة في نيو أورانيانز في يناير 1815م، بعد 15 يوماً من توقيع معاهدة سالام في أوروبا، وقد قَبَل نحو 315 شخصًا وُجرح نحو 1,290 في هذه المركة. ويمكن أن تؤدي الاتصالات السريعة إلى نتائج سيئة إذا لم يتم التعبير عن الرسائل بدقة. فقد أرسلت الولايات المتحدة وحلماؤها في عام 1945م، قرب نهاية الحرب العالمية الشانية، رسائل بالراديو إلى اليابان، تُحذر بأن اليابانيين سيواجهون تدميراً عاجلاً ومطلقاً إذا ثم يستسلموا. وقد كان المسؤولون اليابانيون ينوون ان يردوا بأنهم سوف يؤجلون التعليق؛ لأنهم يحتاجون لوقت أطول لدراسة الرسالة. ويبدلا من هذا، فقيد ردّوا بكلمة تعنى: أنهم سوف يتجاهلون التحنير - ولو كانوا قد اختاروا ردًا أخر، فلريما حال ذلحك دون إسقاط الولايات المتحدة فناجل نرية على المدينتين اليابانيتين هيروشيما وناجازاكي، وقد صات أو هُقد نحو 132,000 رجل وامراة وطفل بعد الانفجاريين، ويعتقد البعض أن ما حدث كان تتيجة لفشل في الاتصالات.

ه) الشؤون الاقتصادية:

ما انفكت الاقتصاديات العالمية منذ العشرية الماضية وتحت تاثير تكنولوجيا المعلومات والاتصال تخوض تحولات عميقة غير متناهية ومناهضة احيانا للقواعد الأساسية لمنمعة الاقتصاد التقليدي. وقد تعددت المسطلحات للتعريف بهده التحولات فسمي بالاقتصاد الالممالاتي او الاقتصاد اللامادي او الاقتصاد الرقمي او الاقتصاد المعربية ومعلا الفي تعريف موجد يسمي بالاقتصاد الجديد، ويمثل ما الاقتصاد المعربية ومعلا الفي تعريف موجد يسمي بالاقتصاد المديد، ويمثل ما الاقتصاد المعربية وصناعية محربكا للاقتصاد خلال الثورة الصناعية فنان صناعة المعلومة وتنمية قطاع الخدمات الستهلك لهنا اصبحت المحرك الأساسي لاقتصاد اليوم.

و) الشؤون الاجتماعية:

على المستوى الاجتماعي والثقالية فقد ساهمت تكنولوجيدات الاتصال والمعلومات من خلال توفير عند حكبير من قواعد البيائات وينوك المعليات عبر المعليد من شبكات الاتصال. وخاصة منها الانترنت بفضل تطور تقنيات الواب، يلا الانترنت بفضل تطور تقنيات الواب، يلا الانتناح على الثقافات الخارجية من جهة والتعريف بالثقافة المعلية من جهة اخري مما ساهم يلا التعريف بالمقافية والحضارية المتلية من جهة واشماع على المتلون واشماع المتاحف والمارض الوطنية.

يقول الناس كثيرًا إن الاتسالات، قد جملت المائم أصفى فقد كان العالم يبدو هاللاً، عندما كانت الرسائل في أوروبا تصل إلى آمريكا بعد رحلة في المحيط تستفرق أسابيع عديدة، والأن يستطيع الراديو، أن ينقل الصوت البشري حول العائم في جزء من الشانية، وبالسرعة نفسها تقريبًا، يستطيع الفرد أن يتصل هاتفياً بشخص آخر في أي بلد تقريباً. وقد جعلت أقمار الاتصالات الصناعية البث التلفازي على مستوى العالم ممكناً، فيستطيع الشاهدون في منازلهم أن يشاهدوا أحداثاً تشع في معاهدة.

ويقدر ما يمكن استعمال هذه التكنولوجيات من انتفاء الحدود بحيث توفر فرص متساوية للمعرفة ولدعم ثقافة الافراد بقطع النظر عن مكان تواجدها فانها تطرح تحديات جديدة على مستوى الهوية والثقافة المحلية اذ سيقع قطعا تقبل ثقافات مختلفة خاصة عبر الشبكة وقد كان لصناعة المحتوي الاثر الكبير في بعث مهن جديدة للتدوين والتقديم والبحث والمشاريكة الفعالة والتعريف بالشقافات والحضارات مما أسهم في تقلص حدة البطائة بالعديد من البلدان ومن جهة اخري فقد اسهمت تقنيات الاتصال الحديثة والبنية التحتية المتطورة في تنمية بعض الخدمات التي تدمن قطاهات حساسة مثل الصحة والتعليم وذلك بفضل فلهور الخديثات الاتصال الحديثة ما ما كان تيكون لولا اعتماد تكنولوجيات الاتصال الحديثة.

لقد أتاحت الشورة الرقمية التي شهدها العالم به نهاية القرن العشرين فرصة الإرساء دعائم مجتمعات واقتصاديات جديدة قادرة على محوما خلفته الاقتصاديات الكلاسيكية من تفاوت بين الدول والشعوب، وهو ما من شانه أن يساعد الدول النامية على اللحاق بركب الدول المتقدمة شريطة أن تساير نسق التحولات التي تمليها التكنولوجيات الحديثة بالسرعة والقاعلية المطلوبتين.

🍄 الفجوة الرقمية:

الفجوة الإلكترونية وتسمى أيضا الفجوة الرقمية (Digital Divide): هو مصطلح حديث ظهر في علم الحاسوب وعلوم الاجتماع في بداية الألفية الجديدة.

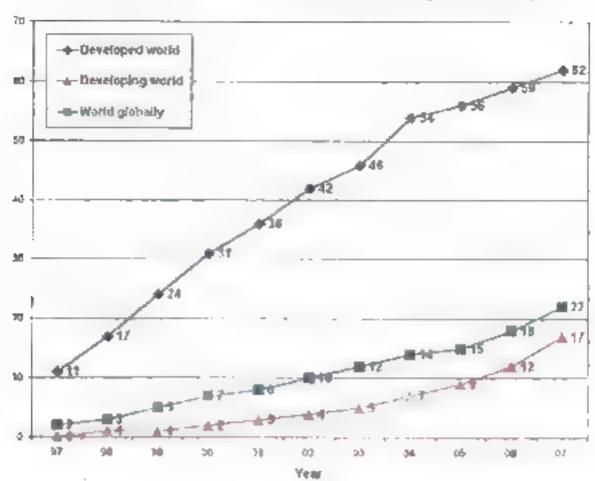
والفجوة الرقمية: هي الفجوة بين النين بمقسورهم استخدام الإنترنت بسبب امتلامتهم المهارة اللازمة والقسرة المادية ويين الدين لا يستطيعون استخدام الإنترنت.

بعض الدراسات تنسب الفجوة الرقمية إلى الفجوة بين مستخدمي وسائل الاتصالات الحديثة وتقنية الملومات بشكل عام وغير المستخدمين لهم. ان المتابع للتطورات المتي شهدها ميدان تكتولوجيات الاتصال الحديثة يلاحظ أن هذه التطورات على الرغم من الأهمية التي تكنسيها لم تشمل كل المجتمعات بصفة متوازنة فقي حين اصبحت هذه التكتولوجيات تمثل في بعض المجتمعات ضرورة ووسيلة مهمة وفعالة في تسيير امور الحياة اليومية لدرجة أن من لم يستعملها او من لا يتقنها اصبح يعد اميا، لم تتمكن عديد المجتمعات من مواكبة والانخراط في هذه الثورة ويقيت تعتبر هذه التكنولوجيات كمظهر من مظاهر الرفاهة لا يكتسى استعمالها اية جدوي او ضرورة.

ومن هنا ظهر وشاع استعمال مصطلح "الفجوة الرقمية" حيث أن ظهور المصطلح جاء مع الانتشار الواسع للتجارة الكترونية والحكومة الإلكترونية فبدء جدل واسع بين العلماء عن وضع الناس الذين لا يستطيعوا استخدام الإنترنت وهل سيفوتهم الكثير من الفوائد والخدمات القدمة لمستخدمي الإنترنت وهل الإنترنت ساهم بخلق فجوة بالمجتمع، سواء داخل المجتمعات الغربية نفسها حيث تصل السبة استخدام الإنترنت في الولايات المتحدة وكندا إلى حوالي 70٪ من السكان بينما لا يصل الملايين من السكان إلى الإنترنت، أو بين المجتمعات في الدول المتقدمة ونظيرتها في المالم الثالث.

من هذا تنبهت دول العالم لحجم الكارثة وسارعت لإنشاء القمة العالمية لجتمع المعلومات WSIS المتي عقدت مرحلتها الأولى في جنيف (حكانون الأولى) وعقدت المرحلة الثانية في تونس (تشرين الثاني 2005)، وهي الدولة التي دعت الإقامة قمة مجتمع المعلومات في محاولة من الدول العربية للحضاظ على فرصتها لتكون احد الأقطاب المعلومات في مجتمع المعلومات.

طالبت القهة بخلق بيثة مواتية على المستويات الحكومية والخاصة والمدنية لجذب المزيد من الاستثمارات الأجنبية والعربية لتثري صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الشرق الأوسط. كما ركزت على المنح التعربيية وتنمية الموارد البشرية، لأن البنية البشرية هي حجر الأساس في بناء مجتمع المعلومات.



Internet users per 100 inhabitants 1997-2007 (Source: ITU)

الشكل اعداد مستخدمي الإنترنت بين عامي 1997 – 2007 لكل 100 من السكان

في الشكل الخط الأول (شكل المعين) في البلاد المتقدمة أما البلاد المناشكة الخط الأوسط الخط الأوسط (شكل المربع) وكذلك المربع) طبقا لإحصاء (الله)

🍄 مظاهر الفجوة الرقهية:

ربما من اهم واخطر مظاهر الفجوة الرقمية اتساعها المتزايد يوما بعد يوما فعلي البرغم من تضاؤل بعض المحليين ازاء ادراك بعض المحول النامية لاهمية التقنيات المحديثة للاتصال في تحقيق الازدهار الاقتصادي الا أن الضجوة الرقمية ما انفكت تشهد اتساعا متواصلا في مساحتها، وتمثل الإحصائيات خير شاهد على ذلبك ففي حين كانت تمثل نسبة مستعملي الانترنت بين امريكا الشمائية وبين الفريقيا 797 ضعفا في العالم 1979، اصبحت في شهر اكتوبر من عام 2000 تمثل اكثر من 640 ضعفا.

وتشير الدراسات التي تطرقت لهذا الموضوع الى وجود تباين في استعمال هذه المتقنيات ولا سيما الانترنت على مستويات مختلفة: سواء كان ذلك على مستوى الجهات او الطبقات او الشركات داخل دولة واحدة او أخيرا على مستوي الأفراد داخل مجتمع واحد.

🍄 أسباب القجوة الرقمية:

يمكن تلحيص الأسباب الاجتماعية والثقافية للفجوة الرقمية بما يليء

أ تدنى التعليم وعدم توافر فرص التعلم:

تعلى مستوى التعليم وهدم توافر فرص التعلم من أهم الأسباب التي تنتج عنها الضجوة الرقمية.

ب) الأمية:

تعتبر الأمية من الأسباب الرئيسية المؤدية للفجوة الرقمية، فكلما ارتفعت تسبة الأمية أدى ذلك إلى اتساع الفجوة الرقمية، ومن المعلوم أن نسبة الأمية بين البالفين في عالمنا العربي تقدر ب 45 % وهي أعلى من المتوسط العالمي وحتى من متوسط البلدان النامية.

ج) الدخل:

بعتبر الدخل من الأسباب المؤدية للفجوة الرقمية فالأفراد في الدول النامية دخلهم محدود بعكس الأفراد في الدول المتقدمة حيث ان انتشار تقنية المعلومات في الدول المتطورة وانخفاض تكاليف هذه المتقنية وذلك بفضل تطور البني التحتية لشبكات الاتصالات وكذلك انخفاض أسعار الأجهزة اما الوضع في الدول المنامية فيختلف كثيرا حيث أن تقنيات المعلومات ضلت عالية الكلفة كما أن البنية التحتية لشبكات الاتصالات في كثير من هذه الدول لا زالت بدائية.

وبالتالي تنشأ الفجوة الرقمية بسبب الفرق بين الدخل في الدول النامية والمتقدمة.

د) الشجوة اللغوية:

تلعب اللغة دوراً رئيسياً في اقتصاد المعرفة لذلك يعد التخلف اللغوي من الأسبأب الرئيسية للفجوة الرقمية ولذلك تسعى جميع الدول حاليا إلى الاهتمام بلغتها القومية خاصة فيما يتعلق بعلاقتها بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات عموما والإنترنت بصفة خاصة.

تشير الإحصائيات الى أن 78 ٪ من المواقع على الشيكة المنكبوتية تستعمل اللغة الانجليزية كما أن 96 ٪ من المواقع التي تعني بالتجارة الالكترونية تستعمل اللغة الانجليزية. في حين ان عديد الشعوب خصوصا في الدول الفقيرة والنامية لا يجيدون غير لفتهم الأم.

ه) الجمود المجتمعي:

تتسم مجتمعات الدول الثامية بضعف قابليتها للتغيير لأسباب عديدة لرجع إلى منظومة القيم والتقاليد السائدة وبالتالي فهي تجد صعوبة في تقبل أي لغييرات جديدة نظرا لتمسكها بهذه القيم والتقاليد.

و) الجمود التنظيمي والتشريمي:

من أهم أسباب الفجوة الرقمية عدم توافر البيشة التمكينية التي تشيح مشارطة متوازنة بلا إحداث التنمية من قبل قطاعات الجتمع الحكومي والخاص وهذا ناتج عن الجمود التنظيمي والتشريعي.

غياب الثقافة العلمية التكثولوجية،

من الأسباب المؤدية للفجوة الرقمية غياب الثقافة العلمية التكنولوجية وحتى يتم التغلب على هذه الفجوة لابد من أن تكون هذه الثقافة موجودة لدى جميع شعوب الدول النامية.

🍄 سد المجوة الرقمية

إن سد الفجوة الرقمية لا يقتصر على توفير البنية التحتية الكفيلة بضمان البريط والنضاذ الى شبكات الاتصال بما فيها الانترنت على اهميتها فحسب بل يتعدي ذلك الى ضمان العوامل الأساسية المتمثلة في:

- توفير المحتوي المالائم لكل مجتمع بحيث يخدم مصالح افراده ويستجيب تحاجياتهم.
- توفير الأطار التنظيمي المذي يضمن لكل شخص ينوي استعمال هذه التكنولوجيات الجودة والسلامة اللازمتين.
 - 3. التحسيس من اجل انخراط كافة مكونات المتمع في هذه التوجهات.
- 4. اهمية وضع الاطر القانونية التي تضمن حقوق وواجبات كل الأطراف المعنية، مما سيساهم في تطوير ودفع استعمال الوسائل والتقنيات الحديشة للاتصالات وذلحك بهدف تقليص الفجوة الرقمية.

الوحدة الرابعة د

الا_عنترنت (مفهومه، مراحل تطوره، وخدماته)

الوحدة الرابعة الإنترنت (مفهومه، مراحل تطوره، وخدماته)

🂠 تعريف الإنترنت:

(الإنترنت أو الإنترنات أو الأنترنات أو الأنترنيات أو الأنترنيات أو الشبكة العنكبوتية (بالإنجليزية: Internet)) هي مجموعة متصلة من شبكات الحاسوب التي تضم المحواسيب المرتبطة حول العالم، والتي تقوم بتبادل البيانات فيما بينها بواسطة تبديل الحرم باتباع بروتوكول الإنترنت الموحد (IP). تقدم الإنترنت العديد من الخدمات مثل الشبكة العنكبوتية العالمية (الويب)، وتقنيات التخاطب، والبريد الإلكتروني، وبرتوكولات نقل الملفات FTP. تمثل الإنترنت اليوم ظاهرة لها تأثيرها الإجتماعي والثقايلا في جميع بقاع العالم، وقد أدت إلى تغيير المفاهيم التقليدية لعدة مجالات مثل العمل والتعليم والتجارة وبروز شكل آخر لمجتمع الملومات.

اذا فالانترنت هو نظام ووسيلة اتصال من الشبكات الحاسوبية يصل ما بين حواسيب حول العالم ببر وتوكول موحد هو بروتوكول إنترنت. تربط الإنترنت ما بين ملايسين الشبكات الخاصة والعاملة بالالابسات الأكاديمية والحكومية ومؤسسات الأكاديمية والحكومية ومؤسسات الأعمال وتتباين بإن نطاقها ما بإن المحلي والعالم

وتتصل هبكة الانترنت بمضها بتقنيات مختلفة، من الأسلاك النحاسية والألياف البصرية والوصلات اللاسلكية، كما تتباين تنك الشبكات إلا بنيتها الداخلية تقنيا وإداريا، إذ تداركل منها بمعزل عن الأخرى لا مركزيا ولا تعتمك أيا منها بالإنشفيلها على الأخرى.

تحميل الإنترنت اليوم قدراً عظيماً من البيانات والخدمات، ربما كان أكثرها شيوعاً اليوم صفحات النصوص الفائقة المنشورة على الويب، كما أنها تحميل خيدمات وتطبيقيات آخيري مشيل البرييد، وخيدمات التخاطيب الفيوري، ويرتوسكولات نقل الملفات، والاتصال الصوتي وغيرها.

ومثل الطفرات في وسائل الاتصال عبر التاريخ أضحت للإنترنت اليوم آثار اجتماعية وثقافية في جميع بقاع العالم، وقد أدت إلى تغيير الفاهيم التقليدية لعدة مجالات مثل العمل والتعليم والتجارة وبروز شكل آخر الجتمع المعلومات.

🍄 تمريفات اخرى تلانترنت

- شیکه حاسوب عالیه ضخمه جدا، تربط بین شیکات واجهزه الحاسب یا مختلف انحاء العالم.
 - خط الملومات السريع،
 - شبكة من الشبكات.

💠 مصطلح "إنترنت" (Internet):

هسو إختمسار لتعسير metwork Interconnected المترابطة". ومن الجدير ملاحظة أن خطأ شائعا يتمثل في المرادفة بين مصطلحات "إنترفت" و"الشبكة العنكبوتية العالمية" (World Wide Web)، ومن هنا جناءت عبارة www التي تكتبها قبل كل موقع او قبل كل عنوان لعنفحة ويب ما، إذ أن الأولى تعني الشبكة "الفيزيائية" الكونية من أجهزة حاسوب مرتبطة فيما بينها سلكيا (كالتي تستعمل الألياف بصرية) أو لاسلكيا (Wireless) (كالتي تستعمل الألياف بصرية) أو لاسلكيا (البيانات والموارد السائل)، فيما تبثل الثانية والمروفة إختصارا باله ويب" شبكة البيانات والموارد الأخرى الإفتراضية المرتبطة بوصلات (Hyperlinks) أو عناوين (URL). وبعبارة أوضح فإن الويب ليس إلا أحد الخدمات التي توفرها الإنترنت مثل البريد أوضع فإن الويب ليس إلا أحد الخدمات التي توفرها الإنترنت مثل البريد

نظرة تاريخة:

ظهرت الإنترنت نتيجة لمشروع أربانت الذي أطلق عام 1969، وهو مشروع من وزارة دفاع الولايات المتحدة أنشئ هذا المشروع من أجل مصاعدة الجيش الأمريكي عبر شبكات الحاسب الآلي وربعث الجامعات ومؤسسات الأبحاث لاستغلال أمثل للقدرات الحسابية للحواسيب المتوفرة.

وقة الأول مسن ينساير 1983 اسستبدلت وزارة نفساع الولايسات المتحسدة البروتوكول NCP العمول به يا الشبكة واستعاضت عنه بميضاق حزمة موافيق (بروتويكولات) الإنترنت. من الأمور التي أسهمت في نمو الشبكة هو ريحة "المؤسسة الوطنية للعلوم جامعات الولايات المتحدة ألاسريكية بعضها ببعض مما سهل عملية الاتصدال بسبن طلبسة الجامعيات وتبيادل الرسيائل الإلكترونيية والمعلوميات بسدخول الجامعات إلى الشبكة، أحَــنت الشبكة في التوسيع والتّقدم وأحد طلبـة الجامعات يسهمون بمعلوماتهم ورأى النور المتصفح "موزاييك"؛ والباحث "جوفر" و "آرشي" بـل إن الشركة المملاقة "نتسكيب" هي في الأصل من جهود طلبة الجامعة قبل أن يتبنَّاها العقبل التجاري ويوصلها إلى منا آليت إليه فيمنا بعد، مهندسوا الشبكة (الإنترنت) هم أحد عوامل نجاح الشبكة حيث أن الهيئة عامة ومفتوحة للجميع. طولا الإنترنت، ما كنت لتجلس في بيتك وتقرأ هذا المقال ولما قامت العديد من الشريسات الكبرى اليوم التي تعتمد هلى تزويد الخدمات يلا شبكة الإنترنت،وهناك طور المتصفح تلويب violawww، استنادا إلى ما كان يعرف باسم وتحقبه متمدفح ويدب موزاييك. ويلاعبام 1993، وفي المركز الوطئي لتطبيقات الحوسبة الفائشة في جامعة إلينوي تم إصدار نسخة 1:0 من موزايك (متصفح وب)، ويحلول اواخر عام 1994 كان هناك تزايد ملحوظ بإ اهتمام الجمهور بما كان سابقا اهتمام للاكاديمين فقط. ويحلول عام 1996 ممار استخدام كلمة الشبكة قد أصبح شائعا، وبالتالي، كان ذلحك سببا للخلط في استعمال كلمة إنترنت على أنها إشارة إلى الشبكة العالمية الويب. وية غضون المحكم وعلى مدار العقد، زاد استخدام الإنترنت بشكل مطرد. وخلال التسعينات، كالت التقديرات تشير إلى أن الشابكة قد زاد بنسبة 100% سنويا، ومع فترة وجيزة من النمو الانفجاري يق عامي 1996 و1997 . وهذا النمو هو ية كثير من الأحيان يرجع إلى عدم وجود الإدارة المركزية، مما يتيح النمو المضوي للشبكه، وكذلك بسبب الملكية المفتوحة لموافيق (بروتوكولات) الإنترنت، المني تشجع الأشخاص والشركات على تطوير أنظمة وبيعها وهي أيضا نمنيع شركة وأحدة من ممارسة الكثير من السيطرة على الشبكة. بدأت شركات الاتصالات بتوفير خدمة الدخول (SP) على الإنترنت بواسطة الشبكة الهاتفية عام (1995).

أهم مراحل بإلا تاريخ نشأة شبكة "الانتردت":

- 1969 وضعت اول اربعة القاط الصال الشبكة "أربانيت" في مواقع جامعات أمريكية منتقاة بمثاية.
- 1972 اول عرض عام نشيكة "إربانيت" بإ مؤتس الماصمة واشتطن بعنوان العالم يريد ان يتصل والسيد راي توملنس يخترع البريد الإلكتروني ويرسل أول رسالة على "أربانيت".
 - 1973 | إضافة النرويج وإنجلترا إلى الشبكة.
- 1974 الإعلان من تفاصيل بروتوكول التحكم بالتهل، (حدى التقنيات التي ستحده " إنترنيت"
 - 1977 اسبحت شركات الكمبيوتر تبتدع مواقع خاصة بها على الشبكة
 - 1983 اعبع البروتوكول TCP/IP معيارياً لشبكة " اربائيث
- أخست مؤسسة الطبوم الأمريكية NSF على عائقها مساولية "اربائيست"،
 وتقديم نظام اعطاء أسماء لأجهزة الكهبيولر الموصولة بالشبكة المسمى
 Domain Name System (DNS)
 - 1985 أول شركة كمييوتر تسجل ملكية "إنترنت" خاصة بها
- 1986 أنشأت مؤسسة العلوم العالمية شبكتها الأسرع TNSFNE سع ظهور بروتوكول نقل الأخبار الشبكية (الشبكية Transfer Protocol بروتوكول نقل الأخبار الشبكية إلياشر أمرا ممكنا، وإحدى شركات الكمبيوتر جاعلا أندية النقاش التفاعلي المباشر أمرا ممكنا، وإحدى شركات الكمبيوتر تبثى أول جدار حماية لشبكة "إنترنيت".

- 1990 تم إغلاق" اربائيت" و"إنترئت "تتوثى المهمة بالمقابل
- 1991 جامعة مينيسوتا الأمريكية تقدم برنامج "غوفر Gopher "وهو برنامج السترجاع العلومات من الأجهزة الخادمة في الشبكة.
- 1992 مؤسسة الأبحاث الفيزيائية العالمية CERN فيضرة النص المشيدة النص المترابعة المالمية المالمية المالمية المالمية المالمية المالمية Word Wide Web
- 1993 قد ابتدا الإبحار، من خلال إصدار أول برنامج مستمرض الشبكة "موزاييك" شم تبعد أخرون مثل برنامج "لتسكيب" وبرنامج "مايكروسوفت"، البرليس الأمريكي كاينتون بطلبق مسفحته الخاصية على الشبكة العالمية http://whitehouse.gov/wh/welcome.html
- 1995 الصل بشبكة" إنترنيت" سنة ملايين جهاز خادم و50.000 شبكة، وإحدي شركات الكمبيوتر تطلق برنامج البحث في الشبكة المالية.
- " 1996 أصبحت "إنترنين" و "وب" كلمات متداولة عبر العالم. في الشرق الوسط أصبحت "إنترنين" من الواضيع الساخلة، ابتداء من التصميم الأول لشبكة وحتى البوم، واصبح هناك عدد من مرودي خدمة " إنترنين" يقدمون خدمالهم.

أهم المحطات في تاريخ الانترنت؛

🗵 الخمسينيات من القرن الماضي:

- 1957 الاتحاد السوفيتي يطلق اول قمار صناعي spuinik ردت عليه الولايات الاتحاد السوفيتي يطلق اول قمار صناعي Spuinik وكالداناع المتحدد بتأسيس وكالمة مشروع الايحاث الملور بتمويل من وزارة الداناع (ADVANCED RESEARCH PROJECT AGENCY)

🗵 الستينات من القرن الماضي

- 1967 اول ورقه تصميم ARPA NET تتتشر يواسطة لورانس رويرت
- 1969 ينتم تأسيس شركة ARPA NET ينتمويل من وزارة الدفاع الامريكية (DOD) لإجراء بحوث على الشبكات

🗷 انسبعينات من القرن الماضي:

- 1970 تاسيس ALOHA NET بجامعة هاواي 1972: ARPA NET ترتبط مع ALOHA NET.
- 1972 ري تومنشدون اخترع برنامج البريد الإلكتروني لإرسال الرسائل عبر الشبكة الوزعة
 - 1973 اول اتصال وربعا دوني مع ARPA NET وذلك مع جامعة كلين في لندن
- 1974: ARPA NET وهي نسخه نجاريه من TEL NET وهي نسخه تجاريه منBBN 1974 TCP وهي نسخه تجاريه من BOBKOIEN

🗷 الثمانينات من القرن الماضي:

- FRANCE تنتفران فرنسا بواسسطة TEL NET تنتفران فرنسا بواسسطة TELECOM
- TRANSMISSION بؤسس ARPA DCA 1982 DCA LINTERPROTOCOL و T. C.P) CONTROLPROTOCOL و INTERPROTOCOL ويدن لك اصبحت ال (T.C.P/I) اللغه الرسمية للإنترنت
- 1982 EU NET السست بواسطة EUUG نتقديم خدمة البريد الالكثروني ومجموعة الأخبار
 - 1982 يتم استخدام مصطلح INTER NET الأول مره
 - 1983 تطوير مايمسي NAME SERVER فيسكنسون
- نطویرمایهسی DOMAIN NAME SERVER وتجاوزهدد اثنظم
 اتصنفه HOSTS مایقارب 1000 جهازنقریبا
 - 1987 تجاوز عبد النظم المسيقة 10.000 جهاز
- أتحاد شركات MERIT و IBM في MERIT المحكمة ANS والتي قامت بتقوية إنصالات الشبكة واجهزتها ثم فتح الخدمة في الدول الحليفة الأمريكا
 - 1989 تجاوز عبد الثملم المسيخة 100.000 القد جهاز
 - 1989 تكوين وحدة مهندسي الإنترنت IETF ووجدة باحثي الإنترنت
- 1989 اهتراك كل من الدول (استرائيا _ الثانيا _ الكيان الصهيوني _ اليابان _ التصيك _ هولندا) يشبكة الإنتراث NS NET

🗵 التسمينات من القرن الماضي،

1990	-
1990	-
1991	~
1991	-
1992	-
1992	-
1992	-
1993	No
1993	-
1993	-
1994	-
1994	-
1995	-
1995	-
19 96	-
	1990 1991 1992 1992 1993 1993 1993 1994 1994 1995

🍄 🏋 كية عمل الانترنت:

قطر وسوريا ترتبطان بالانترنت

الملكه العربيه السعوبيه ترتبط بالانترثث

1996 -

1999 -

على غير ما هو متوقع، فإن شبكة إنترنت تعتمد على ما يعرف يا علم
تصميم الشبكات بأنه "تصميم سهل"؛ لأن شبكة الإنترنت تقوم بعمل وحيد أولي
ويسيط، وهو إيصال رسالة رقمية بين عقدتين لكل منهما عنوان مميز بطريق
"التخزين والتمرير" store and forward بين عقد عنيدة ما بين العقدة المرسلة
والعقدة المستقبلة، ويحيث لا يمكن التنبؤ مسبقا بالسار الذي ستأخذه الرسالة عبر

الشبكة كما يمكن أن تقسم الرسالة إلى أجزاء يتخد كلا منها مسارا مختلفا وتصل في ترتيب غير ترتيبها الأصلي الذي يكون على العقدة المتلقية أن تعيد ترتيب الرسالة.

لا تضع إنترنت أي افتراضات مسيقة عن طبيعة الرسالة وفحواها أو الهدف من إرسالها أو كيفية استخدامها ولا تحاول إجراء أي معانجات على الرسالة أو محتواها غير ما يتطلبه إرسالها بين النقطتين. كل "النحكاء" الظاهري الذي تبديه الشبكة يكمن في الواقع في طبقة التطبيقات التي تعلو طبقة النقل، وكل القيمة المضافة في عمل الشبكة تكمن على أطرافها وليس في قلبها الذي يتكون من الشيئرات (routers) لا تفرق بين الرسائل، سواء كان ما تحمله رسالة بريدية، أو سيل فيديو أو بيانات لأي تطبيق أو خدمة أخرى من الخدمات المبنية هوق شبكة الإنترنيت.

هوق هنه البنية التحتية لإيصال البيانات تنبئي تطبيقات عديدة مثل البريد ونقل الملفات وانسياب الفيديو والصوت والمحادثة والدردشة وغيرها الكثير، ويواسطتها يمكن نقل أي بيانات رقمية.

الانترنت بحد ذاته لا يصوي معلومات وانما هو وسيلة لنقل المعلومات المخزنه بإ الملفات أو الوثائق بإ جهاز الحاسوب الألي إلى جهاز حاسوب آلي آخر، ولنذلك من الاختفاء الشائعة القول بان العلومة وجست في الانترنيت والصحيح القول بان المعلومة الأنترنيت والصحيح القول بان المعلومة الأنترنية والصحيح

منذ البداية خططت شبكة الأنترنت تتكون شبه خالية من العطل. أهم عنصر هو خلوها من عقدة رئيسية أو مكان رئيسي يتوجب على الخطوط المرور به. وهكذا يوجد عند من الخطوط البديلة عندما ترسل معلوماتك عبر الشبكة وتحدد الطريق فقط عند نقل المعلومة حسب مدى شخور الخط من الضغط وعند تعطل خط يجري استخدام خط أخر صالح . إن هذه الملامركة رية الجانب المتقني لم يتم إتباعها في الجانب الاداري للشبكة فما يسمى حكومة الانترنت آيكان ICANN يتم إتباعها في الجانب الاداري للشبكة فما يسمى حكومة الانترنت آيكان

----- الترتت (مقهومه: مراحل تطوره: وخدماته) الترتت (مقهومه: مراحل تطوره: وخدماته)

هي الهيئة المشرفة دولييا على اصدار عناويين الانترنت وتتبع بشكل غير مباشر للولايات المتحدة الامريكية وسيتم التفصيل عنها خلال المادة التالية.

💠 تطبيقات الانترنت 🚅 الاتصالات:

أ) محرجكات وإذلة البحث:

هي برامج متخصصة في الشبكة الاتصالية تفيد الستخدم وتسهل عليه عذاء البحث الطويل، حيث يقوم المستخدم بوضع كلمات البحث لكي يتم البحث عنها . وهي متصلة بمواقع كثيرة لكي يتم استخراج العلومات والبيانات المبحوث عنها ومن أشهرها محرك البحث العملاق جوجل.

- ب) الشبكة العنكبوتية العالية.
 - ج) البريد الإلكتروني:

هو بردامج معد مسبق من قبل شركات معينة، تفيد المستخدم في تبادل الرسائل الإنكترونية المعلوسات الرسائل الإنكترونية المعلوسات وانبيانات والصور، ومن أشهر مواقع الايملات الهوتميل والجي ميل.

د) مواقع الوسالط الاجتماعية:

يتم فيها تبادل الأخبار الاجتماعية بين أفراد المجتمع، وهي عبارة عن مواقع يشترك فيها المستخدمون لتبادل الآراء والأفكار

م) مواقع الويب

هي برامج لتيج وتعرض العلومات والبيانات وهي في الأصل أرقام ولكن يتم ترجمتها إلى كلمات وتعرض لك أيها الستخدم على الشاشة.

و) الاجتماعات والمؤتمرات:

يستطيع مستخدم الشيكة (الإنترنت) أن يشاهد ما يعرض في الاجتماعات والمؤتمرات من خلال برامج نقل الصورة والصوت عبر الشبكة بكل سهولة.

ز) الجامعة الالكترونية:

وهي مؤسسات جديدة تصنخدم الإنترنت كوسيلة لنشر المرفة والارتباط بالطلبة، وغالبا ما تعتمد على منتديات الجامعة التي تمكنها من سرعة التواصل وتضتح مجالا مباشرا للنقاش والحوار بين الطلبة والأساتذة والدكاترة. طلاب العلاقات العامة

العنامس الرئيسة التي تشتمل عليها شبكة الإنترات:

ويمكن أجمال العناصر الرئيسة التي تشتمل عليها شبكة الإنترنت كما يلي

- مستخدمو الشبكة بباختلاف مشاريهم وأنواقهم وإرائهم وحاجاتهم الاتصالية والإعلامية التي تدفعهم لاستخدام الشبكة.
- الخدمات المقدمة من الشبكة؛ وهي تتنوع بتنوع المعارف والعلوم وحاجات مستخدمي الشبكة والحاجات الإنسائية، مثل البريد الإلكتروني، المجموعات الإخبارية، المنتديات، الدردشة.
- 3. التقنيات المستخدسة في الشبكة، وهي "تنقسم إلى قسمين هماء القسم الأول الأجهزة الحاسوبية المستخدسة للارتباط بالشبكة Plardware وما يتصل بهذه الأجهزة الحاسوبية مثل الفاكس مودوم والبطاقات المساعدة مثل بطنقات المسوت، والشاشة وغيرها. اما القسم الثاني فيتكون من البرامج اللازمسة للارتباط بالشبيكة Software كبرامج الوسائط المتعددة

Multimedia مثب الهج التصيفح منسل Real Player ويسترامج التصيفح منسل Multimedia InternetExplorer وغيرها (۱).

انسیر تیم بیردرز مخترع الانترنت

تخرّج تيم بيردرز في من كليّة الملكة في جامعة أكسفورد بإنجلترا سنة 1976، وقضى سنتين مع شركة بليسي للاتصالات السلكيّة واللاسلكيّة المسلع الرئيسي لأجهزة تيليكوم في الملكة المتحدة، وعمل في قسم نظم المبادلات التجارية وسباقات الرئيسي لأجهزة تيليكوم في الملكة المتحرّف، وفي سنة 1978 ترك بليسي للانضمام وسباقات الرئسائل وتكنولوجيا شفرة التّعرّف، وفي سنة 1978 ترك بليسي للانضمام إلى درج ناش، حيث كتب من بين ما كتب برامج طباعة للطابعات النكية، ونظم ومعالج البيانات الشامل .generic macro expander.

• تیم بیردرز مبتکر اثویب

من سنة 1981 وحتى سنة 1984 كن تيم المدير المؤسس لشركة السرية 1984 كن المدير المؤسس لشركة "Image Computer Systems Ltd" بالإضافة إلى دوره كمسئول التصميم المتقني، وفي 1984 وبالزمالة مع سيرن الحتم بالعمل في النظم السريعة والموزعة لتجميع البيانات الملمية ونظم التحكم.

وية 1989، اقترح مشروع المدة تعليم النص المترابط أو ما يدعى بالنص المعالي المترابط، وهو ما غرف فيما بعد بالشبكة العالمية العالمية World Wide Web وهو ما غرف فيما بعد بالشبكة العالمية Enquire، وقد صُمع للسماح المستخدمين بأن يعملوا مصًا، وتوحيد مصرفتهم على صخحات ووثائق لغة تعليم السنص المترابط، حكمنا كان تبيم هو أول من حكسب مسزودا للويسب تعليم السنص المترابط، حكمنا كان تبيم هو أول من حكسب مسزودا للويسب بدئ ية احكتوبر 1990، ووضع أسس أول برنامج مستقل لتصفح إنترنت. هذا العمل بدئ ية احكتوبر 1990، وكان البرنامج المعمل الأول متاحاً من المحال ال

 ⁽¹⁾ أسماعيل، محمود حسن، 1998عميديء عثم الأنصال وتظريات التأثير، الطبعة الأولى، مكتبة الدار العامية للنشر والترزيع، تقاهرة عن 62

خلال معهد سيرن في ديسمبر من نفس انسنة، وأطلق على الإنترنت في صبيف 1991،

وخلال السنتين 1991 و1993، استمراتيم في العمل في تصميم الويب وتنسيق الملاحظات من المستخدمين عبر الإنترنت. وتم مناقشة لعريفاته ومواصفاته الأولى HTML، HTTP، URIs ونقحت ونوقشت في دوائر اكبر عندما انتشرت تكنولوجيا الويب، وفي 1994 انضم تيم إلى مختبر علوم الكمبيوتر Laboratory تكنولوجيا الويب، وفي for Computer Science همد ماسائوسيتس للتكنولوجيا MTT كمدير لنظمة W3C التي تنسق نمو W3C في كل أنحاء العالم، ومع الفرق العاملة في MIT وضمانات استقراره خلال النطور السريع والتحوكة تتحقق من إمكانية الويب الكاملة، وضمانات استقراره خلال النطور السريع والتحولات الجديدة لاستعمائه اللغوي.

Young منة 1995، تسلم تيم بيرنرز — ني جائزة مبتكر المنام Parsons ويقاسنة 1995، تسلم يرنرز للهامة من عدة شركات ومؤسسات ولديه درجات شرف الكثير من الجوائز الإبداعية الهامة من عدة شركات ومؤسسات ولديه درجات شرف من مدرسة Parsons School of Design للتصميم، يق ديوي ورث وجامعة ساوفامبتون Southampton University والرجل المتميز يق جمعية الكومبيوتر البريطانية.

🍄 استخدامات الإنتردت:

تستخدم الشبكة في مجالات عديدة في القدمه من خدمات معلوماتية وخدمة البريد الإلكتروني، كما أنها توفر النفقات المالية بالمقارنة مع أنظمة البريد العادية، فهي تستخدم في الجالات التالية:

الخدمات الثالية والمسرفية:

أن غالبية البدوك تستخدم الشبكة في أعمالها اليومية: التابعة البورصات العالمية، وأخبار الاقتصاد.

2. التعليم.

يوجه لشبكة المعلومات استخدامات في غاية الأهمية للجامعات والمدارس ومراكز الأبحاث؛ حيث يمكن من خلالها نقل وتبادل المعلومات بينها، ونشر الأبحاث العلمية؛ كما يستطيع الباحث الحصول على المعلومات المطلوبة من المكتبات العامة أو من مراكز المعلومات بسرعة كبيرة جداً بالمقارتة مع الطرق التقليدية، ويمكن الاستفادة من الشبكة في عملية التعلم عن بعد بصورة كبيرة جداً.

3. المتحافة:

اصبح الأن ليس صعباً نقل الأخبار من دولة إلى أخرى أو مكان إلى آخر بعد استخدام شبكة "إنترنيت"، فيستطيع الصحفي كتابة الموضوع أو المقال الذي يريده ثم نقله ويسرعة إلى المحررين بلا الصحفية أو المجلة التي يعمل بها.

وهنمالك استخدامات اخبرى منهما استخدام الشبكة في الحكومة، المنسركة الشركة المنسركة ا

4. البريد الإلكتروني،

هو وسيلة لتبادل رسائل رقمية عبر الإنترنت أو غيرها من شبكات حاسويية.

في بداياته كان التراسل بالبريد يتوجب دخول كلا من المرسل (الراسل) والمرسل إليه إلى الشبكة في الوقت ذاته لتنتقل الرسالة بينهما أنيا كما هو الحال في محادثات التراسل اللحظي المعروفة اليوم إلا أن البريد الإلكتروني لاحقا أصبح

مبنيا على مبدأ التحرين والتمرير، حيث تُحفظ الرسائل الواردة في صناديق بريد المستخدمين ليطلعوا عليها في الوقت الذي يشاؤون.

هرت بدايات ما اصبح لاحقا البريد الإلكتروني على شبكة اربانت، سلف الإنترنت الدي تعرفها اليوم، وتطوّر في مراحل عديدة كان من بينها أن أرسل راي توملينسون سنة 1971 أوّل رسالة تستخدم الرمز "@" للفصل بين اسم المستخدم عنوان الحاسوب كما استقر عليه الوضع اليوم، ومع هذا لا يوجد مخترع فرد للبريد الإلكتروني إذ أنه تطوّر في عدة خطوات أسلمت كل منها إلى التالية،

ميزات البريد الإلكتروني:

- إمكانية إرسال رسالة إلى عدة مقلقين.
- إرسال رسالة تتضمن نصا صوتيا أو فيديو والمحور والخرالط.
- 3. السرعة في إرسال الرسائل حيث لا تستغرق إرسال الرسالة بضع ثوانٍ فقط ثكي تصل إلى الرسال إليه وفي حيال عدم وصول الرسالة فإن البردامج يحيط الرسل علما بدلك.
- 4. يمكن للمستخدم أن يستخرج الرسائل من صندوق البريد عن طريق برنامج البريد المني يمكن المستخدم من مشاهدة الرسائل ويناء على رغبته إذا شاء أن يرسل جوابا لأي منها وعندما ببدأ طلب بريد الإنكتروني يتم إخبار المستعمل بوجود رسائل بالانتظار في صندوق البريد عن طريق عرض سطر واحد لكل رسائة بالبريد الإنكتروني قد وصلت السطر يعطي اسم المرسل ووقت وصول الرسائة وطول الرسائة وطول المرسائة في القائمة.
- 5. يمكن للمستخدم أن يختار رسالة من الموجز ونظام البريد الإلكتروني يسرض محتوياتها ويعد مشاهدة الرسالة على المستخدم أن يختار العملية التي يرغب فيها فإما أن يرد على المرسل أو يترك الرسالة في صندوق البريد لمشاهدتها ثانية عند الحاجة أو يحتفظ بنسخة عن الرسالة في ملف أو التخلص من الرسالة ما المالة ما المالة الما

أمن البريد الإلكتروني:

أمن البريد الإلكتروني هو الوسيلة الأساسية لقطاع الأعمال وإلاتصالات، يرداد استخدامه يوما بعد يوم. يستخدم لنقل الرسائل النصية ونقل المستندات وقواعد البيانات، ويما أن عملية نقل البيانات عملية حساسة جدا فسالامة هذه البيانات هي موضع تساؤل، وهذا يمثل مشكلة؛ فالباب مفتوح على تفاصيل العقود بين الشركات المتنافسة والأسوا من ذلك أن هناك قدرات لتزوير الرسائل الكهيرنية، وهناك عدد من الاعتداءات مبلغ عنها من هذا القبيل.

5. الشبكة المنكبوتية المالية:

الكثير من الناس يستعملون مصطلحيّ الإنترنت والشبكة العالمية (أو ويب فقيمة) على أنهمنا متشابهان أو الشيء ذائبه، لكن في الحقيقية المسطلحين غيير مترادفين

يمكن تعريف الإنترنت بأنه هو مجموعة من شبكات الحواسيب المتصلة معاً عن طريق اسلاك نحاسية وكابلات الياف بصرية وتوصيلات لاسلكية وما إلى ذلك، على العكس من ذلك، الويب هو مجموعة من الوثالق والمسادر المتصلة معاً، مرتبطة مع بعضها البعض عن طريق روابط فائقة وعناوين إنترنت بشكل آخر.

بينها الويب أو الشبكة المنكبوتية المالية (World Wide Web) أو اختصارا ويب وهي نظام من مستندات النص الفائق المرتبطة بيمضها تعمل فوق الإنترنت. ويستطيع المستخدم تمبقح هذه المستندات باستخدام متصفح ويب كما يستطيع المنتقل بين هنه الصفحات عبر ومسلات النص الفائق، وتحوي هذه المستندات على نص صرف، صور ووسائط متعددة.

تم إنشاؤها سنة 1989م، وكان الغرض منها تيسير الاتصال بين المنظمات الأوربية المجتمعة في سويسرا. والويب نظام للترابط بين النصوص في الشابكة

(الانترنت) هندا الترابط المتداخل (Hyperlinking) بين النصوص في الشبكة (الإنترنت) يسمح بالانتقال فيما بين الصفحات باستعمال متصفح إنترنت، وصفحات الويب من المكن أن تحتوي على نصوص، وصور، وأصوات، ومرئيات (فيديو)، وصور متحركة، وبرامج تفاعلية، وغير ذلحك. ويقوم بتوفير هنده الصفحات في الشابكة (الإنترنت) مخدم (ويب سيرفر). ويقوم هذا المخدم بإرسال الصفحات، ومحتوياتها بناء على الطلب من متصفح الشابكة.

ومن أهم الأدوات في شبكة الويب هي محركات البحث إذ أنه بسبب ضخامة (الشابكة (الإنترنت))، هناك حاجة لاستعمال خدمات البحث في الإنترنت لإيجاد المعلومات المطلوبة.

عليه يمكن القول أن الشبكة العالمية واحدة من الخدمات التي يمكن الوصول إليها من خلال الإنترنت: مثلها مثل البريد الإلكتروني ومشاركة الملفات وغيرهما.

إن البرامج التي يمكنها الدخول إلى مصادر الويب تسمي عميل المستخدم، في الحالمة العاديمة، متصمفحات الويب مشل الترثيث إكسبلورر أو فيرفكس تقوم الدخول إلى صفحات الويب وبمكن المستخدم من التجول من صفحة الأخرى عن طريق الروابط الفائقة، صفحة الويب يمكن تقريباً أن تحتوي مريج من بيانات الحاسوب بما فيها الصور الفوتوغرافية، الرسوميات، الصوتيات، النصوص، الفيديو، الوسائط المتعددة ومحتويات تفاعلية بما في ذلحك الألماب وغيرها.

6. الدخول عن بعد (الشاركة):

يسمح الإنترنت الستخدمي الحاسوب أن يتصلوا بحواسيب أخرى وخوادم المعلومات بسهولة، مهما يكن موضعها في العالم، تعرف هذه العملية بالمدخول البعادي، بالإمكان عمل ذلك بدون استخدام تقنيات حماية أو تشفير أو استيقان - وهذا يشجع أتواعا جديدة من العمل المنزلي، ومشاركة المعلومات في العديد من الصناعات وهذه أسهل طريقة في العالم من حيث التوع.

7. الأنظمة التعاونية:

لقد أدى اتحقاض تكلفة الاتصال عبر الإنترنت وتبادل الأفكار والمعارف، والمهارات إلى تطور العمل التعاوني بشكل كبير وظهور الأنظمة التعاونية. ليس بالإمكان فقط الاتصال بشكل رخيص وعلى نطاق واسع عبر الشابكة (الإنترنت) ولكن يسمح لمجموعات لها نفس الاهتمامات ان تنشئ مواقع مشتركة بسهولة، ومثال على ذلك حركة البرمجيات الحرة في تطوير البرمجيات، والتي التجت نظام لينكس وجنو GNU من الصفر وتولت تطوير موزيلا و OpenOffice.org نظام لينكس وجنو لاسكيب محاور وستار اوفيس). أفلام مثل روح العصر (المعروفة سابقا باسم نتسكيب محاور وستار اوفيس). أفلام مثل روح العصر تقريبا في وسائل الاعلام الرئيسية.

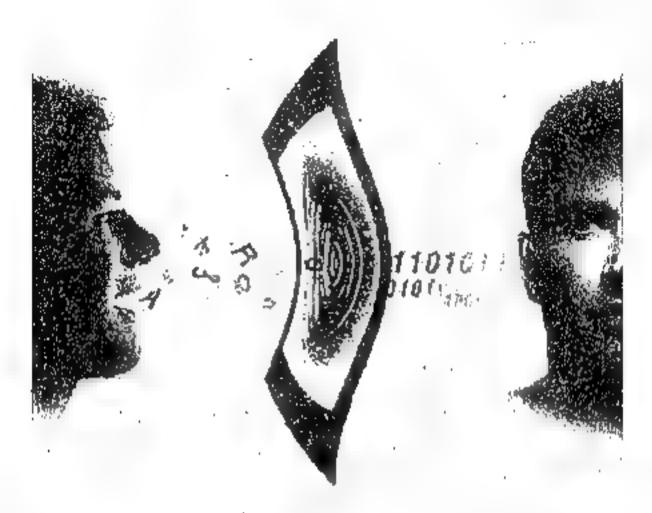
الدردشة عبر الإنترنت وسواء كان يلاشكل IRC أو القنوات: أو عن طريق المراسلة الفورية يسمح للزملاء البقاء على العمال دائم عن طريق وسيلة مريحة للفاية تعمل يلا حواسيبهم طول الوقت. ويجري تبادل للملفات سواء كانت تحتوي على الصوت والمدور أو أي نوع آخر من الملفات وتدعم العمل المشترك بين أعضاء الفريق.

نظم التحكم في نسخ الإصدار تسمح لفرق العمل المشتركة والعاملة على مجموعات من الوثائق التعاون في عملها . وهكذا يجري تفادي مسح ما كتبه زميل أخر دون قصد ويتمكن كل أعضاء الفريق المتعاون من إنشاء الوثائق وللكل من إضافة أفكارهم وإضافة التغيرات.

توجيد حالينا أنظمة أخرى يقطنه المجال مشل مفكرة جوجل google ونظام شير بوينت. أو BSCW أو نظام شير بوينت.

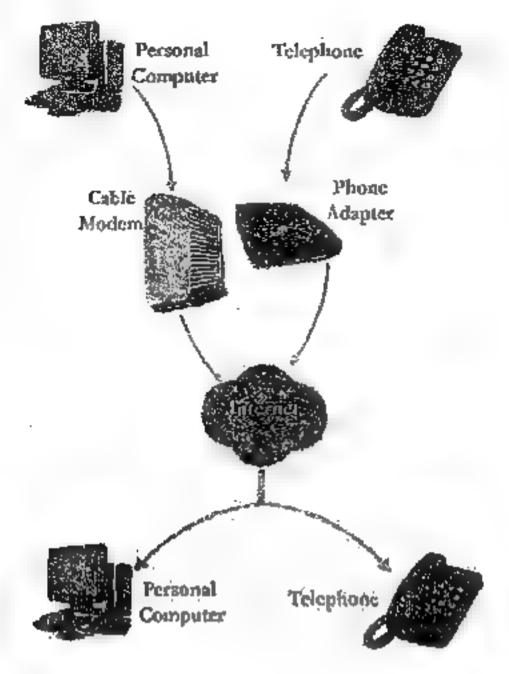
8. الاتصال الصوتي (Voip):

المسوت عبر الإنترنت أو كما يصطلح عليه بتقنيية الـ (Voip) يعتمد على نقل الصوت خلال ميضاق (بروتوكول) الإنترنت.



الشكل (1-4) مبورة تعبيرية عن تقنية الالمبال الصوتي (Voip)

وبدات هذه الظاهرة كاختيار وإداة مساعدة الأنظمة دردشة IRC لنقبل الصوت في انجاه واحد . في السنوات الأخيرة انتشرت العديد من انظمة VoIP كما أصبحت سهلة الاستخدام ومربحه كأي هاتف عادي. ان هذه الأنظمة هي استخدام واعد للإنترنت ذات تكلفة اقل بكثير من المكالمة الهاتفية العاديد، وخاصة لمسافات طويلة.



(Voip) مثريقة عمل الاتميال العبوتي (-2)

لا تزال نوعية الصوت في كثير من الأحيان تختلف من كلمة إلى أخرى وستحتاج إلى بعيض الوقت حتى تصبح بنفس النوعية كالهواتف التقليدية، أصبحت ذات شعبية متزايدة في عالم اللمب، باعتباره شكلا من أشكال الاتصال بين اللاعبين. من أكثر الأنظمة شعبية في مجال الصوت عبر الإنترنت هو نظام سكايب

يا الأونة الأخيرة نجد تطور كير على هذه الخدمة حتى أصبحت بعض هذه الجدمة حتى أصبحت بعض هذه البرمجيات تعطي خدمات تضاعي الاتصال العادي فمثلا أصبحنا نجد بالإرمجيات الموتي كل أو يعض الصفات التألية حسب البرنامج:

- انتظار الكالمات
- إرسال رسائل SMS

- إعملاء المتصل أن الخط مشغول.
- تحويل مكالمات إلى جهازك الجوال في حال عدم وجودك عند الانترنت.
 - اتصال جماعي.
 - إرسال مقطع صوتي ثبريد.
 - وضع رسالة لإعطاء المتصل انك خارج الخدمة.
- اجبراء المكالمات من جواليك إلى اي جوال بالعالم من خلال ربط جواليك
 بالبرنامج غ الكمبيوتر لاسلكيا.

وغيرها الكثير من اليزات.

9. خدمة التلقيم:

خدمة التلقيم هي خدمة تبكن من متابعة ما يعدد في المواقع التي توفرها أولا بأول دون حاجة إلى الدوران عليها لزيارتها من أجل المتحقق من إن كان قد نُشر جديد عليها، كما أنها على غير الطريقة التي كانت سائدة مسبقا لا تتطلب فعلا من ناحية الموقع لأن المستخدم هو الذي يطلب هذا النوع من المحتوى بطريق قراءات التلقيمات وقتما يريد بطور التشغيل ذاته الذي تعمل به متصفحات الويب، ولا تتطلب الإفصاح عن أي قدر من البيانات الشخصية من جانب المستخدم الموقع، ولا يمكن حتى عنوان البريد الإلكتروني، وبهذا فالمتحكم الوحيد فيها هو المستخدم، ولا يمكن استخدامها بشكل لا يرضيه أو مضروض عليه. تشتمل التلقيمة في أبسط صورها عنوانا وملخصا الموضوع، ورابطا للنص الكامل للخير على موقع ناشر الموضوع توجد عدة صبيخ انشر التلقيمات، منها RDF

10. التسويق:

التسويق الإنكتروني (Internet marketing) ويعرف ايضا باسم التسويق الرقمي (e-marketing) أو التسويق عبر الشبكة (web marketing)، ويشمل جميع الأساليب والممارسات ذات الصلة بعمالم التسويق عبر الإنترنت وتحسين التجارة الإلكترونية.

امثلة على التسويق الإلكتروني:

هناك عدة مواقع تقوم بالتسويق الإلكتروني وتقدم عدة خدمات من اجل التسوق، والأمثلة كثيرة على ذلك فمثلا بوجد موقع إلكتروني يكون مخصص بهذا الشأن إلا وهو التسويق الإلكتروني من اجل الترويج للمعلن أو للبضاعة، يقوم في عمله على التسويق والترويج بدون أوراق كالجريدة أو الصحيفة وثكن اعتماده على الإنترنت والموبايل والأجهزة الرقمية الأخرى التي تواكب التطور التكنولوجي، فالمائم اليومي يستخدم التكنولوجيا والتطور في مجمل حياة الضرد اليومية فعملية الشراء والتوزيع والتسوق وعرض الطلب والإنتاج نجدها متطورة بأساليب إلكترونية لم تعد كما كانت عليه من قبل اقصد العملية التقليدية لأنها كانت باهظة التكافيف وتاخذ زمن طويل.

تحديات وفرص التصويق الالكتروني:

أدى تطور التسويق الالكتروني إلى توفير فرص حقيقية أمام رجال التسويق والمنظمات المنتجة ومنشآت التوزيع ويمكن تلخيصها في ما يلي:

- عواثق قليلة.
- اثتفاهل مع المميل.
- الأحتفاظ بالمملاء.
 - المساواتية.
 - التسويق الجزئي.
 - الوظائف التكاملة.
 - القيمة المنافة.
- تعديل مفهوم العنوان.

- إنهاء دور المسوق التقليدي.
 - تقويض العملاء.
- مزايا وعيوب استخدام الانترنت في التسويق:

أولاً: الميزات

- تقنيات التسويق الإلكتروني تسمح بتطوير العلاقة مع الزيائن إلى مستوى
 لم يبلغ من قبل حيث أصبح التفاعل المتواصل متاح الآن.
- استخدام تقنيات الإبلاغ الطوعي، مثل ملامح الاهتمام بتزايد قبول بين
 الستخدمين وخاصة منهم أولئك النين بترديون على الموقع التجاري
- التسويق الإلكتروني يمستخدم للحصول على عماله لتحقيق الفائدة
 القصوى للبيع على موقع ما وربح ولاء العملاء.
- استخدام الوسائل الحديثة في حين أن تقع تحت شرط قانوني، الأمر الذي يتمثلب من المسؤول عن الموقع إجازة إلى أن وفقا ثقانون حماية البيانات من 6 كانون الثاني/ يناير 1978 (المادة 34)، للمستخدمين الحق في الوصول، وتصحيح وتعديل وحدف البيانات. وكل الأمور المتعلقة بتلك البيانات الشخصية، أو لمارسة حقوقها بموجب قانون حماية البيانات
- يجب على المستخدمين أيضما أن يكونوا قدادرين على اكتشاف وسيلة
 ثلاتصال بالسؤول عن الموقع.
- على اعتبار أن بيئة الإنترنت الآن أصبحت واسعة الانتشار وكذلك نظراً
 للتطور المتقني وزيادة سرعة النصفح أصبح من السهل الحصول على أي
 معلومة تخص منتج أو خدمة ما على هند الشبكة، كما أصبح بالإمكان
 اقتناء للك السلعة والحصول عليها في زمن وجيئ ليتمكن بذلك أي
 مسوق من الترويج لسلعته وبيعها متخطباً بذلك المحدود الإقليمية لمكان
 تواجده وليدخل بسلعته حدود العالمية التي تضمن على الأقل رواجا أكثر
 لتلك العبلعة أو الخدمة.

- باختصار: جعل التسويق الإلكتروني الحصول على السلعة أو الخدمة ممكناً
 دون التقيد بالزمان أو المكان.
- يساهم التسويق الإلكتروني في فتح النجال أمام الجميع للتسويق لسلعهم أو
 خبراتهم دون التمييز بين الشركة العملاقة ذات رأس المال الضخم وبين
 الفرد العادي أوالشركة الصغيرة محدودة الموارد.
- " تمتاز آليات وطرق التسويق الإلكتروني بالتكلفة المنحفضة والسهولة بلا التنفيات مقارضة بآليات التضويق التقليدي ولان ننسى بالطبع إمكانية تكييف نفقات تصميم المتجار الإلكتروني والدعاية له وإههاره بصورة مجانية أويمقابل مادي وفق الميزانية المحلدة له يلا حين يبدو من الصعب تعليق مثل هذه الآليات على النشاط التجاري التقليدي.
- من خلال استخدام التقنيات البرمجية المصاحبة لبيئة التسويق الإلكتروني ولعمليات الدعاية في هذه البيئة الرقمية بمكن ببساطة تقييم وقياس مدى النجاح في حملة إعلانية وتحديد نقاط الضعف والقوة فيها كما يمكن توجيه أو تحديد التوزيع الجفرافي للشرائح المقصودة بهذه الحمالات وغير ذلك من الأهداف والتي تبدو صعبة التحقيق عند استخدام الوسائل التقليدية.

ثانيا: ا**ئسي**ئات

ان سيئات التسويق عر الانترنت قليلة ويمكن ان يكون أهمها انه قد يلقي السوق بعض المقاومة من بعض الزبائن معتبرين هذا النوع من النسويق تطفلا أو المكس سائبا للذاتية.

🍄 استخدام الانترنت 💃 العالم والوطن العربي:

بلغ عدد مستخدمي الإنترنت في العالم 1.319 مليار شخص في ديسمبر 2007، وتعد الصين أولى دول العالم في عدد مستخدمي الإنترنت الذين بلغ عددهم فيها 221 مليون شخص في شهر فبرابر 2008

أمــا في الــوطن العربي فأن الجــدول التــالي فهــو يمثـل نسبة مســتخدمي الانترنت في البلدان العربية الى عدد السكان (علمــا ان هذه الإحصائيات تعود للعام 2009 والفائب فقد حصل ازدياد على نسبة المستخدمين في الجدول)

تسبة مستخدمي الانترنت	عدد السكان التقريبي	البلد	
6.2%	مليون 2.30	الجزائر	7 3
7.6%	مليون 4.01	المبودان	75,000
34.7%	مليون 9.27	السعودية	
12%	مليون 3.22	العراق	SECTION
35.3%	مليون 1.77	الإمارات	. Since
5.94%	منيون 1.9	سوريا	alforate;
11.7%	مليون 1.17	ټونس	
26.2%	724 تلف	الكويت	2009dg
31.9%	مليون 2,7	الأردن) care
15.8%	ألف 617	الميثان	Paragraph .
1.3%	ائف 337	اليمن	porte in
10.2%	ألف 288	ممان	
7.9%	الف 246	فلسطين	4
28.3%	îلف 222	قطر	A : -
14.84%	الدف 851	ليبيا	N. P
21.2%	157 ਕਰ	البحرين	
0.7%	الف 90	الصومال	
0.9%	انف 21.7	موريتانيا	[2]
1.1%	آلاف 10	چيبوتي	3 5
- 15.6%	ملايين 11.48	مصر	20325
42.8%	مليون 14.27	المقرب	

لقد تضاعفت عدد مستخدمي الانترنت في العالم العربي خلال السنوات النمائي الماضية بنسبة 1200 بالمائة، يحسب ائتلاف الأمم المتحدة العالمي لتقنية المعلومات والاتصالات والتنمية.

لقد ظهرت خدمة الانترنت في الوطن العربي متأخرة عن ظهروا الشبكة في البلدان الأخرى، حيث ظهرت في السنوات الأولى من التسعينات مجموعة من المواقع العربية التي تتعامل باللغة الانجليزية. ويعتبر موقع الشبكة العربية (Arab Net) من المواقع العربية الأولى التي دخلت عالم الانترنت، والذي تأسس من قبل الشبكة السعودية للأبحاث والتسويق في لندن. وظهر هذا الموقع تقريبا في أواخر 1994 ويدايات 1995، ومن شم دخلت الكويت هذا المجال عبر الشبكة الكويتية وبعدها توالت مختلف الدول العربية والمؤسسات العربية في الدخول الى الانترنت.

ارتفع عدد مستخدمي الإنترنت في الدول العربية بصورة كبيرة، فبحسب إحصاءات أواخر عام 2009 بلغ عدد المتصفحين العرب أكثر من 55 مليون متصفع، أي نصو 17.3٪ من تعداد سنكان الندول العربية، و2.9٪ من تعداد المستخدمين في العالم، كما أن اللغة العربية تحتل المرتبة الثامنة ضمن أكثر لغات العالم استخدامًا للإنترنت.

كما بلغت عند صفحات الإنترنت المربية حوالي 40 مليون صفحة، بينما يبلغ عدد الصفحات العالية 40 مليار صفحة.

كن هذه الأرقام والإحصائيات تبين مدى الزيادة في هده مستخدمي الشبكة المنكبوتية من المرب، بطريقة كبيرة ويتضح ذلك إذا علمنا أن عدد المستخدمين بلخ في سنة 2007 حوالي 24 مليون مستخدم، حيث قضر العدد إلى أكثر من الضعف في ثلاث سنوات فقط.

🖾 نظرة تحليله الأمكثر المواقع زيارة في الوطن العربي:

مع هذه الزيادة الكبيرة تنوعت الصفحات الني يدخل عليها المتصفح العربي، وتنوع الغرض من التصفح فبعد قيام مختصين بتنبع المواقع الخمسين الأولى في المولى العربي (اعتمادا على ترتيب الموقع المالي اليكسا alexa.com) مع التركيز على الدول (مصر والسعودية والأردن والمغرب والكويت) حصلنا على النتائج التالية:

أغواقع الإسلامية والدينية:

نسبة التصنفح لمثل هذه المواقع ضعيفة جدا (صفر لا للمواقع الخمسين الأولى وكان أقرب الأولى) حيث لم يوجد اي موقع اسلامي ضمن المواقع الخمسين الأولى وكان أقرب موقع إسلامي هو طريق الإسلام ويأخذ الترتيب (56) من جملة المواقع التي يتصفحها العرب.

المواقع الخدمية:

تعد نسبة تصفحها هي الأعلى وتبلغ تقريبا 30 ٪

مواقع الدريشة والترهيف؛

تمثل مواقع الدردشة والترهيه نسبة كبيرة (20٪)

مواقع الصحافة والاخبار؛

نسبة المتصفحين لمواقع المسحف والأخبار (18٪)

المواقع المختصة البرمجيات والتكتولوجيا،

تمثل نسبة مقصفحي مواقع البر مجيات (12٪)

المواقع المختصة الرياضة واخبارها:

نسبة الرياضة (6٪) وهي نسبة طبيعية وإن كان اهتمام العرب عموما بالرياضة أعلى بكثير من هذه النسبة.

مواقع الفن والموسيقي والافلام:

نسبة متصفحي مواقع الأغاني والأفلام (6٪).

المواقع النسائية:

الثواقع النسائية بإشكافها المختصدة الازيداء والمكيداج والطبيخ وغيرها تمثل(2٪)،

• المُواقع العلمية المُشخصصة،

المواقع العلمية (مسفر٪) لا يوجد أي موقع متخصص طعمن المواقع الخمسين الاولى المواقع،

الجندول التبالي يدين المواقع النتي يتصنفها العرب للخمس دول (مصر والسعودية والأردن والمغرب والكويت) للمواقع الخمسين الاولى عربيا:

اثكويت	المشرب	الأرين	السموبية	معدر	المجال
(صىقرير)	(صفر٪)	(منقريز)	(مىشر)ز	(منقريز)	المواقع الإسلامية
(%36)	(%38)	(x36)	(%36)	(x36)	الثواقع الخدمية
(#10)	(%8)	(16)	(%8)	(#14)	المواقع المتجارية والإعلائية
(48)	(310)	(x8)	(x26)	(x8)	النردشة والترقيه
(110)	(26)	(1/24)	(7,4)	(1,4)	المعجف والأخبار
(%8)	(16)	(46)	(14)	(صفر٪)	مواقع البرمجيات

الكويت	المفري	الأردن	السعوبية	مصر	المجال
(منقر٪)	(1/6)	(24)	(14)	(26)	الرياضة
(48)	(76)	(72)	(16)	(410)	مواقع الأغاني والأقلام
(44)	(76)	(12)	(16)	(44)	الأثماب
(46)	(74)	(48)	(1/4)	(:4)	المدونات
(24)	(منفرلا)	(صفر٪)	(12)	(12)	النسائية
(ميشر/ا	(مبشرة)	(مبشرة)	(مىقرة)	(مبغر٪)	اثواقع العلمية
(%2)	(x10)	(14)	(صنقر/)	(%)	المواقع الاياحية

الوحدة النطمجة ريد

الخدمات الاتصالية لشبكة الانترنت

الوحدة الخامسة الخدمات الإتصالية لشبكة الانتزنت

تقدم شبكة الإنترنت خدمات ومزايا عديدة وخاصة بعد تطوير برامج تخاطبية جديدة، واستخدام نظم الوسائط التعددة التي توفر إمكانية الاتصال والتخاطب بين الاجهزة الحاصوبية بالصوت والصورة والنص المكتوب، كل ذلك حول الشبكة الدولية إلى فضاء يعج بالحركة والصورة والنصورة والنصوص المكتوبة.

يقصد بالاقصال "أي عملية يتم التفاعل من خلالها بين طرفين أو أكثر بهدف تحقيق قدر من التفاهم عن طريق تيادل العلومات والأراء، والأفكان والرموز ذات العلاقة بالثقافة الخاصة وفي الحيط الذي تتم فيه تلك العملية.

تلاتممال أشكال مختلفة بحسب عدد المساركين في الموقف الاتصبالي والوسائل المستخدمة لتحقيق الاتصال والهدف الذي من أجله تتم عملية الاتصال وهي،

- الاتصال الشخصي: وهو الستوى الأقل من حيث عدد المشاركين في العملية الاتصالية، ويكون بين فردين
 - 2. الاتصال الجمعي: الذي يتم علا أوساط اجتماعية ذات أعداد محدودة
- 3. الاتصدال الجماهيري فهو النمط الانصدائي الذي يتم على نطاق جماهيري وتستخدم فيه وسائل الأعلام: الصحافة، الإذاعة، التلفزيون، إضافة إلى المواقع الإلكترونية على الانترنت.

إن الإعلام جزء من العملية الاتصالية، وهو نشاط يتم لتحقيق أهداف معينة، وتستخدم فيه وسائل الاتصال الجماهيري، ويسعى الإعلام لإيصال المعارف إلى الأقراد والجماعات بهدف التأثير في عقولهم، ومشاعرهم، ونشاطاتهم، كما يهدف الإعلام إلى إيصال المعارف والعلوم حول أحداث وقعت أو ستقع.

ية شبكة الإنترنت التي تعتبر وسيطا اتصاليا جديدا بالنسبة لوسائل الإعلام الأخرى، فإنها تعتبر تقنية اتصالات مهجنة تضم أكثر من نمط اتصالي: شخصي وجمعي وجماهيري، دون حدود واضحة تفصل بين هذه الأشكال.

تبعا لدلك فقد اختلت الكثير من المفاهيم السائدة حول الدور الاتصالي للإنترنت مع عدم وضوح الحدود الفاصلة بين أنماط الاتصال وطبيعتها ونتيجة هذا المدى الواسع من الإمكانات الاتصالية للإنترنت فإن الشبكة تقدم عددا من الخدمات الاتصالية للإنترنت فإن الشبكة تقدم عددا من الخدمات الاتصالية التي تتوافق وتدعم التواصل الإنساني من جهة وتحقق قدرا عكبيرا من الاندماج بين المجتمعات وذلك من خلال التفاعل بين الأشخاص سواء عن طريق البرامج الحوارية أو من خلال المتديات وغرف الدردشة.

مسهما يبرز دور شبكة الإنترنت الاتصالي في "مجال الاتصال الشخصي من خلال المواقع الشخصية المنتي يديرها ويشرف عليها أشراد يقومون بنشر أخبارهم ومعلوماتهم الشخصية، إضافة إلى ما يضعونه من روابط لمواقع أخرى، حكما تقدم الشبكة خدمة البريد الالكتروني التي تتميز إلى جانب سرعتها الفائقة في كونها مجانية تستخدمي شبكة الإنترنت بالإضافة إلى احتوالها على أخبار متنوعة تصل إلى البريد الإلكتروني الخاص بالمشترك بشكل يومي وحسب التخصصات التي يرغب بها."

وتقدم شبكة الانترنت كذلك خدمات ومزايا عديدة وخاصة بعد تطوير برامج تخاطبيه جديدة واستخدام نظم الوسائط المتمددة التي توفر إمكانية الاتصال والتخاطب بين الأجهزة الحاسوبية بالمدوت والصورة والنص المكتوب، كل للتك حوّل الشبكة الدولية إلى فضاء يمج بالحركة والصوت والصورة والنصوص المكتوبة.

إهم الخدمات الاتصالية عير الانتراث:

ويتمثل أهم الخدمات الاتصالية بما يلي:

1) خدمة الهريد الالكتروني Electronic mail

وهو من ابرزما يميز الاتصال عبر شبكة الانترنت، ويستمد البريد الالكتروني تعريفه من تعريف الوسائل الالكترونية وهي " تكنولوجيا تفاعلية تعمل من خلال أجهزة الكومبيوتر وتسهل الاتصال الشخصى بنوعيه الفردي والجماعي سواء للمعلومات النصية Text أو الصوتية Voice أو الصور المرئية Photos.

وهو تظام بيكن بموجيه المنتخدم الإنترنت تبادل الرسائل مع مستخدم آخر أخر مجموعة مستخدمين من خلال الخصيص مساحة على الخادم الخاص بهم لتكون مخصصة البريد الالكتروني وبالتالي يكون لكل مشترك مع هذا المزود مساحة فرعية خاصة بد، ويعطى المشترك عنوانا خاصا به يمكن من خلاله استقبال الرسائل الالكترونية والتواصل مع الأخرين.

ويعد البريد الالكتروني "الخدمة الأكثرشعبية من الخدمات الاتصالية الأخرى الني تقدمها شبكة الإنترنت، ووفقا لدراسة توهدات إليها مجلة (إنترنت العالم العربي) فإن وظيفة البريد الالكتروني تعد أهم أهداف مستخدمي الإنترنت، حيث بلغت نمية متصفحي البريد الألكتروني تم إجمالي مستخدمي الشبكة،

ويتمتع البريد الإلكتروني بمدة مزإيا أهمهاء

- إنففاض التلكلفة المادية (مجانية بالفالب)
- السرعة الفائقة حيث يتم الإرسال خلال مدة وجيزة من الزمن.
 - يتم استلام اثرد خلال زمن قياسي.

- يستطيع المستفيد أن يستلم رسائله في أي مكان في العالم مما يفيد رجال
 الأعمال الذين يسافرون كثيراً يحكم عملهم، كما يفيد الناس جميعاً، حيث يمكنهم أثناء إجازاتهم الاطلاع على الرسائل الواردة إليهم.
- يستطيع المستفيد أن يحصل على رسائله في الوقت الذي يناسبه، فهو غير
 ملتزم بتلقى البريد في لحظة الإرسال نفسها.
- يستطيع الستفيد إرسال عدة الرسائل إلى جهات مختلفة في الوقت نفسه، وهذا
 ما يمكن أن يسهل عمل المؤسسة التي ترغب بدعوة جهات عديدة إلى ندوة أو
 مؤشر أو معرض.
 - يمكن ربعد ملفات إضافية بالبريد الإلكتروني.

ومن أشهر الشركات التي تؤمن خدمة البريد الالكتروني على مواقعها الخاصة، "مايكروسوفت المنتي تنؤمن خدمة بريد hotmail، وشركة Google ونتيجة الإقبال الكبير لجمهور الإنترنت تنافست الشركات الكبرى في الشبكة التي تقدم خدمة البريد الالكتروني، فقدمت yahoo خدمة البريد الالكتروني، فقدمت yahoo خدمة البريد الالكتروني، فقدمت مساحة البريد الالكتروني من 100 ميجا بايت إلى 1 جيجا بايت، هذا بالإضافة إلى مساحة البريد الالكتروني من 100 ميجا بايت إلى 1 جيجا بايت، هذا بالإضافة إلى تطسوير الخسلمات الملحقسة بخدمة البريد الالكتروني كتحويسل الرسسائل Forwarding

ملاحظة؛ بالإمكان الرجوع للوصدة الرابعة من هذا وقراءة المزين حول مبحث البريد الالكتروني.

ب) مجموعات الأخبار Newsgroups

تعد مجموعات الأخبار شكل من أشكال من المناقشة عبر إنترنت حيث يجتمع مجموعة من الناس لنيهم اهتمامات مشتركة اللحديث عن كل شيء بداية من البرامج إلى القصص الكوميدية والشئون السياسية. صلى خلاف رسائل البريد الإلكتروني، الذي تكون ظاهرة فقط للمرسل والمستنمين النين ثم تحديدهم، يمكن قراءة رسائل مجموعة الأخبار بواسطة أي شخص يقوم بعرض المجموعة الذي يتم نشر هذه الرسائل فيها، وتتميز مجموعات الأخبار بدولية النطاق، ويستخدمها شركاء من كافة نواحي إنترنت.

يمكن وصف مجموعة الأخبار" بالمائدة المستديرة التي تضم هددا من الأفراد بحيث يمكن لأي شخص أن يطلع على الرسائل الموجهة من شخص لأخر، ويمكن من خلال المجموعة الإخبارية تبادل المصوص في شكلها الأولى، والصور الثابتة والمتحركة. ويمكن للمشترك الدخول إلى مجموعات الأخبار عن طريق البريد الالكتروني المصاص به وبعد ذلك يتلقى كل ما يصدر من هذه المجموعة من معلومات، وأخبار، وبيانات ونحوها في إطار اهتماماته، عبر البريد الالكتروني.

وتتميز بعض المجموعات بأنها "تخضع للرقابة في حين تتبع معظم المجموعات للمشتركين حرية الراي والتعليق على ما ينشر، وبعض المجموعات الإخبارية تكون على شكل نشرة توزع على المشتركين عبر البريد الالكتروني، ولعل التفاعلية من أهم السمات التي ساعنت على انتشار المجموعات الإخبارية النتي جعلت التواصل الالكتروني يقترب من الاتصال الشخصي البالغ التأثير

وتمود المرقة بالجموعات الإخبارية غلى عام 1979 حيث بدأت الخدمة كمنت ديات جماعية يمكن للمشتركين فيها الاتصال ببغضهم البعض، وإزدادت شعبية هذه الخدمة عام 1985 نتيجة إنشاء الجامعات والمؤسسات العلمية الأخرى مجموعات إخبارية بإعداد كبيرة على الشبكة

قبل أن يمكنك عرض الرسائل إحدى مجموعات الأخيار، تحتاج إلى أحد برامج قراءة الأخبار مثل بريد Windows تستخدم قارئ الأخبار لتنزيل الرسائل من أحد خوادم الأخبار. يوفر المديد من موفري خدمة إنترنت (ISPs) وصولاً إلى خوادم الأخبار ثلاستخدام يواسطة عملائها، تحتوي هذه الخوادم عادة على آلاف المجموعات التي تغطي مجموعة عريضة من المواضيع، تحتوي بعض خوادم الأخبار

على مواضيع مخصصة، على سبيل المثال، يوفر خادم أخبار "مجموعات تعليمات Microsoft"، الدي يوجد على سبيل المثال، يوفر خادم أخبار "مجموعات الأخبــار المجموعــات الأخبــار المخصصة لمنتجات Microsoft.

د) هبكة الإخباريات NEW S:

تعد شبكة الإخباريات (Usenet News) احد أكثر استخدامات الأنترنت (Network) احد أكثر استخدامات الأنترنت شعبية، وتستخدم هنذه الشبكة بروتوكول نقبل إخباريات الشبكة (News Transfer Protocol NNTP) المنابع بالمتالات الأخبارية واسترجاعها وارسائها والاستعلام عنها.

وتقدم الشبكة "لوحة الإعلانات Net News من نظام ضخم Chatting Rooms من نظام ضخم يستمل على عدد كبير من ندوات الحوار الفتوح والمستمر والتي تسمى مجموعات الإخباريات News Groups يشتمل على عدد كبير من ندوات الحوار الفتوح والمستمر والتي تسمى مجموعات الإخباريات News Groups ، وتستمر هنه المجموعات بالعمل على مدار الساعة وعلى مدى أيام السنة، وتسمح قوائم الاستعراض التجارية Browsers بالنفاذ إلى مجموعات الإخباريات، حيث يستطيع المستخدم أن يتابع حواراً مفتوحاً دون أن يشترك فيه، وصنا منا يسمى الترصد Lurking ، وهو منا يشجع الواظمين إلى مجموعات الإخباريات للدخول في الحوار وإرسال مقالة إلى المجموعة التي يختارها الواظم وتعمل شبكة الإخباريات عادة الحوار وإرسال مقالة إلى المجموعة التي يختارها المهموعات المدنية التي تبقي فيها رسائل الأعضاء منشورة قبل أن يقوم النظام المخاله ، ولا تحتفظ المجموعات برسائلها منشورة عادة أحكر من أسبوع واحد.

وتعد مجموعات النقاش مهمادر معلومات ممتازة فهي تقدم المساعدة في المجالات الفنية والهوايات والسفر ... الخ، ويمكن أن تكون منبعاً للحوارات الحية وفرصة لاجتماع أشخاص مختلفين لديهم اهتمامات مشتركة.

م) خدمة التراسل الغوري Instant Messaging:

التراسل الفوري: هي عبارة عن مجموعة من التقنيات التي تتيح إمكانية التواصل النصي الفوري بين الثنين أو أكثر من المشاركين عبر شبكة الإنترنت أو أي شكل من الشبكة الداخلية / الإنترنت.

من المهم أن نفهم أن ما يفصل بين الدردشة والراسلة الفورية من التقنيات مثل البريد الإلكتروني هو الترامن الحسوس للتواصل من قبل المستخدم الدردشة تحدث بشكل فوري.

بعض المنظم يسمح بإرسال رسائل إلى أشخاص دون تسجيل العدخول (رسائل في وضع دون الصال العدخول (رسائل في وضع دون الصال offline messages)، مما يزيل الكثير من الضرق بين الرسائل الضورية والبريد الإلكتروني.

التراسل الضوري instant Messaging يتيح همائية وكفاءة التواصدك ويتميز بالاستلام الضوري للاعتراف أو الرد، في بعض الحالات التراسل الضوري ينطوي على ميزات إضافية، مما جعله أكثر شعبية، على سبيل المثال، يمكن للمستخدمين أن يروا بعضهم البعض عن طريق استخدام كاميرا الويب Webcam أو التحدث مباشرة مجانا عبر شبكة الإنترنت باستخدام ميكروفون ومكبرات للعموت.

ومن المكن حضظ المحادثات كمرجع لاصق التراسل الضوري عبادة ما يسجل في تاريخ الرسائل المعلية الذي يفلق الفجوة إلى الطبيعة المستمرة لرسائل البريد الإلكتروني ويسهل تبادل سريع للمعلومات مثل عناوين المواقع أو قصاصات الوثائق (التي يمكن أن تكون غير عملية عندما ترسل عبر الهاتف).

و) خدمة جوفر Gopher و

نظام طورته جامعة مينيسوتا الأمريكية عام 1991بهدف تسهيبل عملية استخدام الانترنت وهو يعتمد على عملية البحث من خلال القوائم لقراءة الوثائق ونقل اللفات يمكنه الإشارة الى الملفات ومواقع Teinet ومراكز معلومات يستخدم وغيرها. وهو "برنامج لتسهيل عمليات التخاطب والبحث عن المعلومات يستخدم على نطاق واسح في الأنترنت، إذ يستطيع المستفيد من خلالها القيام باستعراض المعلومات، دون أن يتوجب عليه أن يحدد سلفاً أين توجد هذه المعلومات وتسمح خدمة غوفر بالبحث في قوائم مصادر المعلومات وتساعد في إرسال المعلومات التي يختارها المستخدم، وتعد الخدمة من أكثر قوائم الاستعراض شمولية وتكاملاً، إذ يسمح بالنفاذ إلى النفاذ إلى قوائم الكتبات، وإلى المفات، وإلى قواعد البيانات

ز) محركات البحث Search Engines:

محسرك البحث: هنو برنسامج حاسبوبي مصنمم للمستاعدة في العشور على مستندات مخزيدة على شبكات معلوماتينة الشبكة العثكبوتينة العالمية (World Wide Web) أو على حاسوب شخصي.

بنيت محركات البحث الأولى اهتمادا على التقنيات المستعملة في إدارة المكتبات المستعملة في إدارة المكتبات المستعملة في إدارة المكتبات الكلاسيكية، حيث يتم بناء فهارس للمستندات تشكل قاعدة للبيانات تذيد في البحث عن أي معدومة.

يسمح مصرك البحث للمستخدم أن يطلب المحتوى الدي يقابل ممايير محددة (والقاعدة فيها تلك التي تحتوي على كلمة أو عبارة ما) ويستدعي قائمة بالمراجع توافق تلك العايير. تستخدم محركات البحث مؤشرات/فهارس/مسارد منتظمة التحديث لتشتغل بسرعة وفعالية.

تعرض النتائج على شكل قائمة بعناوين المستندات التي توافق الطلب. يرفق بالعناوين في الغائب مختصر عن النستند المسار إيه أو مقتطف منه للدائة علم موافقته للبحث. عناصر قائمة البحث ترتب على حسب معايير خاصة (قد تختلف من محرك لآخر) من أهمها مدى موافقة كل عنصر للطلب.

عند الحديث عن محركات البحث فغالبا ما يقعد محركات البحث على شبكة الإنترنت ومحركات الويب بحث على عبركات البحث في الويب بحث عن المعلومات على الشبكة العنكبوتية العالمية، ومنها يستعمل على نطاق ضيق يشمل البحث داخل الشبكات الحلية للمؤسسات أي إنترنت (Intranet) . اما محركات البحث الشخصية فتبحث في الحواسيب الشخصية الفردية.

بعض محركات البحث أيضاً تحضر عن البيانات المتاحة على المجموعات الإخبارية، وقواعد البيانات المصخمة، أو أدلة مواقع الوب مثل دموز دوت أورج. تشتغل محركات البحث عن طريق الخوارزميات، على عكس أدلة المواقع، والتي يقوم عليها محررون بشر.

🌣 نظرة تاريخية:

أول محرك بحث كان واندكس (Wandex)، وهو فهرس جمعه متجول وب وهو زاحف عنكبوتي (web crawler) عثوره ماثيو جراي في معهد ماساشوستس للتكنولوجيا MIT في 1993، ويعد آليوب (Aliweb) محرك بحث آخر مبكر جداً وقد ظهر في 1993 ويعمل حتى اليوم. وأول محرك بحث قائم على الزاحف المنكبوتي للنصوص الكاملة كان ويكراولر (WebCrawler)، والذي خرج للوجود في 1994. وعلى عكس سابقيه، فقد ترك المستخدمين بيحثون عن أي كلمة على أي صفحة ويب، وهو ما صار القاعدة لكل محركات البحث الكبرى منذ ذلك الوقت. كان هو أيضا الأول في معرفة الجمهور به على نطاق واسع. في 1994 كان هو أيضا الأول في معرفة الجمهور به على نطاق واسع. في 1994 كان هو أيضا الأول في معرفة الجمهور به على نطاق واسع. في المحدون عن أي ميلون (Lycos) وصار مشروعاً تجارياً كبيراً.

بعد ذلت بقليل، ظهر العديد من محركات البحث وتزاحمت على الشبعبية. وكان من ضمنها إكسايت (Excite)، إنفوسيك (Infoseek)، وكان من ضمنها إكسايت (Excite)، إنفوسيك (Inktomi)، وانتفيساتا وانتفسات مع الأدلمة ذات الشعبية مثل ياهوا (Alta Vista) وي بعض الحالات تنافست مع الأدلمة ذات الشعبية مثل ياهوا (Yahoo!) فيما بعد، ادمجت الأدلة أو أضافت إليها تقنية محرك البحث من أجل أداء اكبر للوظائف.

عرفت محركات البحث أيضا بكونها بعض المع النجوم في نوبة الاستثمار في الإنترنت التي وقعت في أواخر التسعينات. دخلت عدة شركات السوق في مشهد كبير، مسجلة مكاسب قياسية خلال طرح أسهمها العام الافتتاحي. وقد سحب البعض محركاتهم البحثية العامة، وهم يسوقون نسخا للشركات فقط، مثل نورثرن لايت التي كانت من ال8 أو 9 محركات بحث المبكرة بعد أن جاء لايكوس (Lycos).

قبل مجيء الإنترنت كائت هناك بواحيث لواهيق (بروتوكولات) أو استخدامات أخسري، مثل محسرك بحث آركسي لمواقع (ف. تسي، بسي الجهولية (anonymous FTP)

وستأتي بعض محركات البحث الأخرى منها إيه ثاين. كوم 29.com وستأتي بعض محركات البحث الأخرى منها إيه ثاين. كوم (أمازون.كوم)، اسك چيڤيز /تيوما (Ask Jeeves/Teoma)، چيجابلاست، سناپ (Snap)، والهاللو (WiseNut)، كازاز (Kazazz)، ووايسنت (WiseNut) ويعض أخر آخر محركات البحث، والتي تبحث فقط أنواعا محددة من المحتوى هي الأزو أخر أخر محركات البحث، والتي تبحث فقط أنواعا محددة من المحتوى هي الأزو (Plazoo) لمردود الخلاصات (Plazoo)، وجوهوك) \$CoHook للفات (بي دي المحتوى المحركات أيضا Yooci؛ ومن أشهر المحركات أيضا Yooci؛ ومن أشهر المحركات أيضا PDF؛

محركات البحث عربياء

عربيا لا توجد محركات بحث كثيرة تعتمد على نفسها، يمكن حصرها يلا 2 أو 3 فقطه إذ أن أغلب محركات البحث العربية تعتمد على محركات بحث أجنبية هذا لمدم قدرة الشركات العربية على الاستثمارية هذا المجال وتبقى أغلب محركات البحث التي تعتمد على نفسها كليا ضعيفة تضعف التجهيزات إذ تكون غالبا من اجتهاد أفراد على سرفرات عامة.

Telnet التلينيت (ا

هي بروتوكول انترنت معياري لخنمات الربط عن بعد ويسمح للمستخدم بريط جهازه على كمبيوتر مضيف جاعلاً جهازه وكأنه جزء من ذلك الكمبيوتر البعيد. وهي طريقة أخرى للنفاذ إلى العلومات المحملة على المخدمات من خلال الدخول الفعلي إلى الحاسوب عن بعد واستخدامه بصورة هادية فعندما يتعسل الستخدم بواسطة تلنت يستطيع استخدام حاسويه عن بعد كما لو أن لوحة الفاتيح مربوطة فعلاً على حاسويه عن بعد، وبإمكانه استخدام الخدمات نفسها المتاحة الأي مستثمر محلي، وهذا يعني أنه يستطيع تشغيل برنامج معين على الحاسوب الذي يقع في التصف الأخر من الكرة الأرضية كما لو كان يجلس أمامه الحاسوب الذي يقع في التصف الأخر من الكرة الأرضية كما لو كان يجلس أمامه الكونجرس أو المكتبة البريطانية في لندن، كما يمكن استخدامها لاستعراض قواعد بيانات حكومية.

والشرطة الوحيد الاستخدام تلنت بنجاح هو" أن يعرف المستفيد كيف يستخدم العاسوب الذي دخل إليه عن بعد، كما يجب أن يسمح له هذا الحاسوب بالنفاذ إلى ملفاته. وهنائك عدد كبير من المؤسسات التي قامت بتحميل برمجيات خاصة ضمن نظمها لكي يتمكن مستخدمو إنترتت من النفاذ الفوري إلى المعلومات.

ب) هبكة الويب Web

شهد المام 1991 تطورا مهما في مسرة الأنترنت تمثل في ظهور الشبكة المنكبوتية الدولية World Wide Web الذي أيتكره بعد تجارب كثيرة من قبل الفيزينائي البريطبائي تبيم بيرنبرز لي Tim Berners-Lee ه العميل الأوربس تفيزياء الجزئيات في جنيف، وفي حدود عام 1945 عندما كتب المستشار العلمى للرئيس الأميركي فرانكلين روزفلت: فبانفر بوش Vannevar Bush منكرات حول نظام أسماه الميمكس Memex وهو جهاز قائم على نظام الميروفيلم بإمكانه حفيظ كمينة ضخمة منن الوثنائق في مكتب وإحبد، وبيَّ الستينات قباد دوغبالاس انغلىبيرت Douglas Engelbart بإبتكار نسوذج بإسم Online System والبذي أغتمت على تكنولوجينا النص التشعبي Hypertext بمنا يسمع بالاستعراض وتحريس النصبوص التشبعيية والملفيات والصبور والرسبوم والأصبوات على الشبكة. وكانت الخدمات السابقة للويب منذ تأسيس شبكة الانترنت "حكرا على الجامعيين والباحثين فأاللؤسسة العلمية ومطوري أنظمة الكومبيوتر، وكنان هؤلاء يتبادلون عبرها رسائلهم الألكترونية ويحصلون على الملومات الفهرسة التي تساهم بإلا تغذية بحوثهم ومحاضراتهم النتي يقدمونها تطالابهم بإذالجامعات وغيرهاء بجانب الهام التي يضمثلع بها باحثون اخرون في خدمة المؤسسة المسكرية الاميركية، وتكن بعد نشوء الويب تغير هذا الوضع ولم تمد الإنترنت حكرا على هؤلاء

وتمددت تعريفات الويب تبعا اخلفيات المرّفين، فنوي الخلفيات التقنية من مطوري الشبكات والمبرمجين يركزون على الوصف التقني للموقع، مثل طبيعة اللغة البر مجية المستخدمة في كتابة الوثائق والبروتوكولات التي تنظم التواصل، بينما يركز مستخدموا الويب على المضمون والتعلبيقات اللازمة لتصفح المواقع والوصول إلى الوثائق. ومن خلال البحث في تعريفات الويب وجد الباحث أن هناك والوصول إلى الوثائق. ومن خلال البحث في تعريفات الويب وجد الباحث أن هناك عريفا أبرزها وأكثرها شمولا هو "مجموعة من ملفات الويب المرتبطة فيما بينها والمتضمنة لملف أفتتاحي يسمى الصفحة الرئيسية Home page والتي يمكن الواوج من خلالها إلى بقية الوثائق المتضمنة في الموقع، ويتم الوصول إلى الموقع عبر

كتابة أسم الموقع على المتصفح" وية تعريف آخر أكثر تفصيلا يعرف الويب بإنه "ملف (صفحة) أو مجموعة ملفات يتم تخزينها ية حاسوب (خادم Server)يمكن الولوج إليها عبر شبكة الأنترنت ولكل موقع صفحة رئيسية تصمم غالبا لكي لكي تكون المنف الأول الذي يزوره المتصفح ليأخذ فكرة عامة عن مضامين الموقع. تتضمن الملفات الموجودة بالموقع وصلات نصية أو رسومية يتم النقر عليها باستخدام جهاز مدخلات مثل الفأرة قصد الأنتقال من ملف إلى آخر داخل الموقع أو خارجه.

ويعرف د، حسني محمد نصر الويب على أنه " نظام من خادمات الكومبيوتر يدهم الوثائق المكتوبة بلغة النص الفائق ويقوم بالربط بين الوثائق بعضها البعض سواء كانت وثائق نصية أو جرافيكية أو صوتية أو ملفات فيديو، وهو مجموعة من العلومات المترابطة والمخزنة في أجهزة كومبيوتر عديدة في جميع انحاء العالم يتم تسليمها عبر الانترنت بشكل صفحة أو صفحات يطلق عليها صفحة الويب تسليمها عبر الانترنت بشكل صفحة أو صفحات يطلق عليها صفحة الويب مسورا أو لقطات فيديو أو مقاطع سمعية.

ويقول الدكتورهباس مصطفى "لقد نشأت الوب على الانترنت وهي تستفيد من آليات الانترنت وأجهزتها وبنيتها التحتية التي هي مجموعة من الشبكات والملقمات والأجهزة في جميع أنحاء العالم، والمناصر الأساسية الإنترنت هي الحواسيب حول العالم، والمناصل بالحواسيب حول العالم، بينها الوب هي مجموعة أدوات غير مادية تسمح بتبادل المغومات بين المستخدمين أبنما كانوا

إن ظهمور وتطمور المستمرضيات نيتتسكيب Netscape، ومايكروسوفت احكسبلورر بعد سلميلة من الستمرضيات المتي صيمها طبلاب الجامعات مثيل مستمرض غيوفر ومستمرض فيولات فيولات فيولا، ومستمرض مينداس وغيرها، بعد المستمرض المدي صيمه بيرترز لي جعيل من الانترنت سهل الاستخدام ومكن مستخدميه من الوصول إلى المعلومات المستخدمة فيها ويباي لغة كانت، حيث

مكنت المستعرضات من عرض صفحات الويب بالصورة وبالوسائط المتعددة، وأضاف الويب فن جديد هو تصميم وإنشاء الصفحات التي تخدم أغراضا مختلفة، ومكنت الأفراد والمؤسسات من وضع أنفسهم على الشبكة.

وتتميز صفحات الويب "بالتفاعلية Interactivity فهي نظام متكامل يميز صفحات الويب يشمل النصوص الصور الأصوات الإطارات والاشكال المتحركة Animations وهي حالة المشاركة والأخذ والعطاء وتستفاد من ميزات الوصلات التشميية Hyperlink التي تنقل المستخدم من صفحة إلى صفحة أخرى ومن موقع إلى آخر ويقول ملفين ديفلير وساندرا روكيش" يشير التفاعل التبادلي بوجه عام إلى عمليات الاتصال التي تتخذ خصائص الاتصالات بين الاشخاص، ففي الاتصالات الشخصية يشترك المرسل والمستقبل في أداء دور رجل الإعلام بالتناوب، ويستقبل كل شريك المرسل والمستقبل في أداء دور رجل الإعلام بالتناوب، ويستقبل كل شريك المتغنية المرتدة فورا ويصورة كاملة في شكل رسائل شفهية وغير شفهية.

إعلاميا يمكن تعريف الويب على أنه "رسائل تواهماية مخزنة ي جهاز حاسوب خادم يتم الوصول إليها بالولوج إلى شبكة الأنترنت وعبر (حدى متصفحات شبكة الويب، ويتبضن موقع الويب شكل صفحات أو وثائق مكتوبة بلغة النص النشعبي المترابط HTML تتخذ من الصفحة الرئيسة واجهة لها ويتم التنقل بينها بواسطة وصلات عادية أو تفاعلية، وتقدم الرسائل التواصلية في شكل منضرد (نص أو صورة أو صوت فيديو...) أو وسائط متعددة Multimedia. وغالبا ما تقدم مواقع الويب خدمات تهدف إلى تعزيز التواصل والتفاعل مع المتلقى.

مما تقدم ووفقا للتعريف الإعلامي للويب فإن على من يسعى لمارسة مهنة النشر عبر شبكة الويب أن يتعامل ممها كوسيلة أتصال جماهيري فعالة تتكامل فيها الرسالة (شكلاً ومضموناً) مع الوسيلة والمتلقي، وعلى الناشر أن يكون على قدر كبير من العرفة بالأمكانيات التواصلية من حيث التفاعلية والتغذية الراجمة التي يتيحها الويب، والخدمات الإضافية التي يمكن تقديمها من خلال الموقع كخدمة البحث والأرشفة والوصول إلى مواقع أخرى.

المحددة العادمة الله

الإعلام والانترنت (التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنت)

الوحدة السادسة الإعلام والانترنت (التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنت)

إن التعلور العلمي الهائل الذي حدث في القرن الماضي ادى الى ظهور اشكال جديدة من وسائل الاعلام، وعند ظهور أية وسيلة إعلامية حديثة كان السؤال الأول الذي يرد في الأنهان حول مصير الوسائل الأقدم منها.

فمثلاً هندما فلهرت الإذاعة كوسيلة إعلامية على سبيل المثال ذات خصائص وميزات مبهرة للمستقبلين أعتقد الكثير أن هذا إعلان لأقول الصحافة الورقية، كما إن ظهور التلفزيون جدد السؤال حول بمستقبل الصحافة والإذاعة، لقد كان هذا نفس السؤال والإحساس والتوقعات عندما ظهرت شبكة الإنترنت لما تملكه هذه الشبكة من سمات اتصالية ذات طبيعة تفوق الوسائل الإعلامية الأخرى.

ورضم مسكل تلك التنبيات فين جميع الوسائل الإعلامية حافظت على وجودها كون كل وسيلة إعلامية لها سماتها الخاصة التي تكونت نتيجة الحاجة اليها، وأن فلهور أية وسيلة إعلامية جليدة يدفع بقية الوسائل إلى تطوير قدراتها وأسائيب عملها لتبقى في الميدان الإعلامي بكفاءة عالية.

على هذا كان تظهمور شبكة الإنترنت الدور الكبير في تطور الوسائل الإعلامية الأخرى من حيث المضمون الإعلامي والشكل الفني حيث ساعدت الشبكة في تدعيم الأثر الاتصالي تكثير من الوسائل الإعلامية التقليدية وذلك من خلال الخدمات المباشرة، وكذلك من خلال الاختصار والدقة التي تقدم بها المواد الإعلامية.

وأسهمت منتديات الإنترنت في تلمس حاجات جماهير وسائل الإعلام وساعد البريد الإثكتروني في اختصار السافة الاتصالية بين القائمين بالاتصال في الوسائل الإعلامية، وجمهور هذه الوسائل وهو ما يطلق عليه الاتصال التفاعلي بعدما كانت العملية الإعلامية تسير باتجاه أحادي من الوسيلة الإعلامية إلى جمهورها.

في الواقع لقد استفادت جميع الوسائل التقليدية الإعلام من الإنترنت لزيادة انتشارها ووصولها إلى كل مكان في العالم دون تكلفة تذكر، بعدما كان الكثير منها يوزع في نعثاق محدود. كما "ساعد الإنترنت من خلال سهولة الاتصال بالشبكة وسرعته من قبل الجميع أينما وجدوا، هذا بالإضافة الى تميّز المواد المقدمة من قبل الجميع أينما وجدوا، هذا بالإضافة الى تميّز المواد المقدمة من قبل الجميع أمن خلال الوسائط المتعددة.

لأجل هذا تغيرُت صور الوسائل الإعلامية كثيرا بعد ظهور وانتشار شبكة الانترنت عالميا، حيث بالإضافة الى الانترنت عالميا، حيث بالتن هذه الشبكة كوسيط اتممالي جديد بالإضافة الى التطبيقات التقليدية كالإذاعة والتلفزيون والصحف التقليدية.

وقبل انطلاقة الانترنت كان "القيديولكس" احد التطبيقات الشائعة الوسائل الإعلام التفاعلية، وسمح هذا التطبيق لمستخدميه بإرسال بيانات واستقبال بيانات من أجهزة الكومبيوتر أو مستخدمين آخرين للفيديو تكس بواسطة نهاية طرفية قادرة على عرض النصوص والصورة

ومع تطور وانتشار شبكة الانترنت ظهرت تطبيقات جديدة لا هي صحف ولا وكالات أنباء توفرها جهات مختلفة مثل المستمرضات وآلات البحث المتي تقدم للمدمات إخبارية بالنص والصورة والمدوت كمستمرضي نتسكيب Netscape خدمات إخبارية بالنص والصورة والمدوت كمستمرضي نتسكيب ومايكروسوفت إكسبلورر Microsoft Explorer اللذان يقدمان خدمة إعلامية تغطي اهتمامات مختلفة. كما أن هناك مواقع إعلامية تجميع كل أشكال الإعلام بنفس القوة مثل فوكس نيوز Fox news الذي يعتبر هجين من كل التطبيقات الاتصالية فلا هو صحيفة ولا هو وكالة أنباء ولا هو قناة تلفزيونية بل هو موقع إخباري استفاد من خصائص ومزايا النشر في الانترنت.

وتأثرت وسائل الإعلام بالانترنت حيث قد جذب النشر عبر الشبكة نسبة كبيرة من جماهير هذه الوسائل، ففي استطلاع أجرته شركة الأبحاث البريطانية للعروفة باسم الاستراتيجيات التحليلية Strategies Analyses تبين أن القنوات التلفزيونية تخسر ملايين المشاهدين لصائح الانترنت، ويقول دافيد مارسر مدير الشركة أن "التلفزيون" هو الوسيط الإعلامي الذي يعاني بشكل أكبر جراء تزايد عدد مستخدمي الانترنت السريع، فعدد كبير من الشاهدين يختارون قضاء أوقات فراضهم في تصفح شبكة الانترنت ويفضلون البحث عن مضامين ترفيهية لم يجدوها في السابق في التلفان.

🍄 نماذج التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنت:

إن ظهور الانترنت وتتطور تكنولوجيات الشيكة وتطبيقاتها بسرعة كبيرة لله دور كبير في تعلوير الوسائل الاعلامية من حيث الشبكل الضني والمضمون الاعلامي وزيادة انتشارها ووصولها الى كل مكان في العالم فضلا عن تميز المواد المقدمة بواسطة الانترنت بتعند اساليها عن طريق الوسلاط المتعددة.

كما أن الالترنت أضاف وظائف أخرى للاتمدال الجماهيري من حيث تقديم الخنعة المباشرة للجمهور الستقبل، كما قلل من أهمية وظيفة المراقبة التي تقوم بها و.. ألا الإمادم فعدمة تقع أحدات إحبارية ما هذا المتمان بما بعده بسادا. عبر الانترنيت مباشرة للأخرين لكي يقرؤها وتمثل هذه الوظيفة تحولا مهما عن وسائل الإعلام التقليدية ومن التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنيت ما بني:

1) وكالات الانباء:

تستخدم اغلب وكالات الإنباء المعلية والعالمية الانترنيت عن طريق إنشاء موقع موقع نها على الشبكة حيث اول ما تبادر به وكالة الإنباء هو بحجز وإنشاء موقع نها على الانترنت، فهناك الوكالات العالمية مثل رويترن وكالة الإنباء الفرنسية، يوناتيدبرس، شينفوا الني تتواجد مع وكالات إنباء إقليمية

وقومية ومحلية، يقدمون جميعا خنمات إخبارية بمختلف أنواعها شاملة النصوص والصور والفيديو وملفات عالمية وعلى مدار الساعة مع التحديث المستمر نخدماتها الإخبارية.

بل وأصبحت بعض هذه الوكالات تقدم خدماتها بعدة تفات لتصل الأكبر عدد ممكن من الجمهور.

2) إذامة الانترنت

هي تطبيقات برامج صوتية حاسوبية يتم استخدامها للبث عبر الانترنيت اعتمادا على تكنولوجيا تعفق العلومات Streamig لتشغيل المواد الصوتية او الفيديو، وراديو الانترنيت متعدد الوظائف وهو تفاعلي يمكن ان ينقل المتحكم في الوسيلة الإعلامية من الدولة ومؤسسات الإذاعة والتلفزيون الى جمهور المستمعين والمشاهدين وموردي الملومات الراديو بغضل استخدام قوة التسجيلات الصوتية والمرثية وذكاء الحاسوب والمعلومات الضخمة المروضة في الانترنيت.

يقول محمد عارف في حكتباه، تأثير تكنولوجيا الفضاء والكومبيوتر على أجهزة الإعلام الصوتية) إن راديو الانترنت متعدد الوظائف وهو راديو تضاعلي يمكن أن ينقل التحكم في الموسيلة الإعلامية من الدولة ومؤسسات الإذاعة والتلفزيون إلى جمهور المستمعين والمشاهدين وموردي المعلومات وسيتحول الجمهور من الاستهلالك السلبي للراديو والتلفزيون إلى استخدام قوة التسجيلات الصوتية والرثية وذكاء الكومبيواتر والملومات الضخمة المروضة في شبكة الأنترنت. وتتيح الشبكة الرقمية لكل قرد أن يبث برامج إذاهية أو تلفزيونية.

3) البث التلفزيون عبر الانترنت

يستخدم البث التلفزيوني عبر الانترنت تكنولوجها التدفق الترامن للإشارات الصوتية والمرثية لتظهر على شكل بث حي يمكن مشاهدته باستخدام عدة برامج تبعا لحزمة الملفات المتخدمة في عملية البث

ويتم تغذية محطة التقاط البت الخاصة بالإشارات الصوتية والمرئية التي تكون مجتمعة الملف المراد بثه، ويقلص حجم الملفات بعد الالتقاط وتحول إلى هيئة العرض، وترسل هذه الملفات عبر الصال شبكة رقمية إلى احد ملقمات الانترتت المحلية والمزودة بتسهيلات تدفق البث الفوري

تشبه مواقع بعض الشبكات التلفزيونية المواقع الإعلامية والمعلوماتية الكاملية حيث يبتم من خلالها تقديم المواد الإخبارية والمعلومات المتي يوفرها الكاملية حيث يبتم من خلالها تقديم المواد الإخبارية والمعلومات المتي يوفرها الكاملية منال ذلك شبكة سي إن إن إن CABLE NEWS NETWORK

لقد استفاد البث التلفزيوني عبر الانترئيت من المواد الفيلمية كافة التي لا يمكن عرضها على شبكات التلفزيون الرسمية أو المملوكة لجهة معينة سواء تلك التي ترتبط بعالم الجريمة أو الممليات المسكرية، كما حدث في العراق ودول أخرى في العالم أو الجرائم التي يصورها هواة عرضيا أو حتى التي تصور من خلال كاميرا أجهزة الهاتف المحمول.

4) خدمة الإخبار بالهاتف المحمول:

نظرا الاشترائه كل من الهاتف المحمول والانترنيت بالحاسوب فقد نمت الاستفادة من هذا الاشتراك فتم توفير ميزة تلقي البريد الالكتروني عبر خدمة الرسائل الهاتفية (SMS) SHORT MESSAGE SERVICE) وانتي تقدم ابضا المشتركين طبقا واسعا من الخدمات الإخبارية على شكل نصوص او وسائط متعددة تستقبل بواسطة الهاتف المحمول هذا فضلا عن ارسال واستقبال وعرض الصورة الملونة والرسوم المتحركة والمقاطع الصوتية والبصرية، كل ذلك من

الشبكة الى هاتف محمول او من الوكالات المتخصصة الى المُستركين بالهاتف المحمول او من هاتف الى بريد الكتروني على شبكة الانترنت.

5) خدمة الواب:

هو نظام حاسوبي يحول صفحات الانترئيت المصممة للحاسوب ليجعلها صغيرة بشكل يناسب شاشات الهواتف المحمولة او الأجهزة الالكترونية المحمولة الأخرى، وخدمة البواب توفر الرسائل الصوتية والالكترونية، الحوار، التصفح، الحصول على الماومات الضرورية للمستخدم كأسعار العمالات والأسهم وحركة الطيران والتجارة وكذلك تقدم خدمة الدخول على الشبكات المحلية.

ويقدول د. رسيح بن محمد الرميح "تم تطوير بروتوكول الواب في الصام 1997 عندا اجتمعت بعض الشركات المستعة للهاتف المحمول وعلى رأسها نوكيا وموتورولا وأريكسون بالإضافة إلى شركة فون دوت كوم التي كانت تسمى في لالك الحين UNWIRED PLANET بغرض ربط أهم شبكتين في المالم وهما شبكة الهاتف المحمول وشبكة الانترنت فيستفيد المستخدم من خاصية المحمول ومما لتدمد الانترنت من خدمات ومعلومات.

6) النشر الالكتروني:

يعدود ظهر النشر الالكتروني إلى تسمينات القرن العشرين للمسحف والمجاذت والمدونات ومواقع الملومات للاستفادة من التكتولوجيا الجديدة ولتعويض الانخفاض المتزايد في عدد القراء وفي هائدات الإعلان.

يوفر استخدام النشر الالكتروني ميزة الانتقال من كلمة محددة في النص إلى ملف صوتي يشرح هذه الكلمة او إلى صورة تتعلق بهنه الكلمة مما يتجاوز كثيرا مما يمكن أن تقدمه الوثائق المطبوعة أو من سرعة النفاذ الى المعلومات المطلوبة.

ولقد لجأ عدد كبير من المؤسسات العاملة في مجال النشر الالكتروني الى استخدام الأقسراص المدمجة CD ROM التي تمتاز بخرن كميات هائلة من المعلومات، ولقد أمكن للصحف الالكترونية عن طريق النشر الالكتروني تحديث صفحاتها في فترات متقارية نظرا للسمات التي تتمتع بها الانترنيت فيما كانت الصحف للعلبوعة تنتظر يوما مكاملا لتحديث أخبارها، كما استفاد المؤلفون من النشر الالكتروني على نشر إصداراتهم عبر الشبكة عن طريق تقنية الكتاب الاكتروني على نشر إصداراتهم عبر الشبكة عن طريق تقنية الكتاب الالكتروني على نشر إصداراتهم عبر الشبكة عن طريق تقنية الكتاب الالكتروني عند النشر.

ان شورة الانترنت جمعت بين تكنونوجيات مختلفة استطاعت ان تتخطى الحواجز الجغرافية والزمنية، وما ميز الانترنت عن باقي تكنولوجيات الاتصال والمعلومات هو اعتماد الشخص على نقسه للوصول الى مصادر العلومات وتفاعله معها وهو عكس الوسائل السابقة التي يكون

تطور النشر الالكتروني:

توالت التطورات في مجال تقنية الملومات وتعددت الوسائل والطرق والوسائل والطرق والوسائل المستخدمة في تخرين الملومات واسترجاعها وتبادلها عبر شبكات الحاسب المحلية والإقليمية والدولية، وكان من أهم نتائج تلك التطورات هذا النمو المصلود في مجال النشر الإلكتروني، قعلى سبيل المثال كشفت إحدى الدراسات التي أجريت بين عامي 1985م -- 1994م أن عدد قواعد الملومات المخزلة على بالاتصال المباشر يزداد بنسبة 28٪ في المام، وأن عدد قواعد الملومات المخزلة على القراص مدمجة ينمو بنسبة 100٪ في المام، بينما لا تتجاوز نسبة النمو في المطبوعات المنتي دهت البه بعض المباريات التنابية بعض المباريات التنابية عمن 12 - 15٪ في العام، وهو الأمر البذي دهت البه بعض المباريات التي من أهمها ما يلي؛

ان اللجوء الى مصادر الملومات الحوسية قد يشكل حلا مثاليا للقضاء على
 مشكلة ضيق المكان المخصص الصادر الملومات التقليدية التي تعاني منها

المُكتبات نظرا لصغر حجم الوسائط المحوسية وعظم منا تحتويبه من معلومات.

- ب) تتبح مصادر المعلومات المحوسية الفرصة الاستخدامها من قبل عدد كبير من الباحثين أينما كانوا دونما اعتبار الحدود المكان أو الزمان، السهولة التوزيع وسرعته علاوة على انتفاء مشكلة نفاد النسخ، فهي تحت الطلب في أي مكان وزمان، فنسخة واحدة من الكتاب كافية الموصول الى ملايين القراء في أنحاء العالم وفي الوقت ذاته.
- ج) السهولة والمرونة في تحديث البيانات وإصدار الطبعات الجديدة على شترات مناسبة.
- د) تعتمد مصادر المعلومات المحوسية على نظم آلية متطورة في احكتشاف واسترجاع المعلومات شكن الباحث من إجراء عمليات الربط بين الواصفات وتقييدها أو توسيع دائرة البحث وتضييقها بما يحقق نتالج مرضية، وهذا ما يمكن تحقيقه باستخدام المعادر التقليدية،

ميزات النشر الالكتروني:

توجد عدة أسباب للنشر الإلكتروني ومنهاء

- عفض نفقات التكلفة.
 - ب) اختصار الوقت.
- ج) زاد الكفاءة والفعالية في استخدام الملومات.
- د) متماهي مع تطور إيقاع الحياة في الجتمع.
 - ه) قارب بين الناس فاختصر الزمان والمكان.

متطلبات صناعة النشر الإلكتروني:

البئية التحتية اللازمة، اتصالات حواسيب معلومات ونظم التوزيع.

- أ الثوارد اليشرية من حيث التكوين ومن حيث التسريب.
- ب) التشريعات الضرورية لتنظيم عملية النشر الإلكتروني.
- ج) المناخ العام في المجتمع الفكري، الاجتماعي، الثقافي والسياسي.

»» الوحدة العابعة ««

السمات الشكلية للاتصال عبر شبكة الإنترنت

الوحدة السابعة السمات الشكلية للاتصال عبر شبكة الإنترنت

تميــز الانترنــت باعتبــاره وسـيلة إعلاميــة متعــد الوجــوه والــتي تتضــمن مجموعة مختلفة من الإشكال الاتصالية، هي:

- من طرف وإحد إلى طرف إخر.
 - من طرف إلى عدة أطراف.
- وسن عدة أطراف إلى أطراف أخرى.

عليه فقد ظهرت مضاهيم اتصالية جديدة وأرتبطت بشكل كبير بدراسة الانترنت، وتبعا لسماتها الرئيسة استطاعت شبكة الإنترنت ان تجمع الخصائص النتي تتميز بها الوسائل الاتصالية الإعلامية التقليدية، فقد تم دمج العناصر المباغية الممائلة الإعلامية والحروف، والصور، مع العناصر المبرة للوسائل الإعلام المطبوعة والحروف، والصور، مع العناصر المبرة للوسائل الإعلام المأوان، ومن هذه المفاهيم؛

Interactivity التفاعلية (١

مفهوم التفاعلية؛

إن كلمة التفاعلية Interactivity مركبة من كلمتين في اصل اللاتيني اي من الكلمة السابقة inter وتعني بين او فيما بين ومن الكلمة عداد وتفيد المارسة في مقابل النظرية وعليه يترجم مصطلح التفاعلية من اللاتينية معناه ممارسة بين الثين أو تبادل وتفاعل بين شخصين.

بدا الاهتمام بدراسة التفاعلية منذ أكد winer عام 1948 أهمية رجع الصدى كعنصر أساسي من عناصر العملية الاتصالية وأعقب ذلك صدور كتاب wilbur Shramm عام1954 وعنوانه عملية الاتصال الجماهيري وتأثيراتها.

والذي جاءت فيه أول إشارة لمصطلح التفاعلية وأكد هرام ضرورة وجود مجال خبرة بين المرسل والستقبل والذي بفضله يتم توصيل نوعين من رجع الصدى هما رسالة من المستقبل إلى ذاته. وكانت دراسات الاتصال التقليدية المختلفة بداية بنظرية الطلقة السحرية مرورا بتموذج (shanon and) weaver) ونموذج تدفق الملومات عبر مرحلتين ووصولا إلى نموذج المحدث في محظمها (maclean model ومفاهيمهما الخاصين بحراس البوابة قد أكدت في محظمها على أهمية رجع الصدى في وسائل الإعلام التقليدية التي كانت ذات اتجاه واحد وتفتقر ثرجع الصدى.

من هنا نفهم أن معنى التفاعلية يكمن في التبادل والتفاعل يتم من خلال الالتصال بين شخصين إذن فهي فعل اتصالي قديم لكن مفهوم التفاعلية في استعمالاته بالإشارة إلى الوسائط المتعددة يعتبر حديث العهد نسبيا ووليد العلاقات بين الناس والآلات ونقد تداول الوسط الفكري والعلمي والصحفي هذا المفهوم "التفاعلية" في بداية الـ 90 من القرن الماضي نتيجة التقدم الهائل الذي تعرفه التكنولوجيات الرقمية والدي تم بغضل المعلوماتية. ونقد غيرت تكنولوجيات الاتصالي الحديثة من مهام المتلقي وإكسيته خاصية المشاركة في الفعل الاتصالي التفاعلية في والكني أعديم في المائل الإعلام التقليدية محصورا في الرسائل الموجهة إلى القيائم التفاعلية في التفائل الموجهة إلى القيائم الاتصالية الاتصالية الاتصالية المائل الموجهة إلى القيائم الاتصالية الاتصالية الاتصالية المائل الموجهة إلى القيائم التفائل المنائل الموجهة إلى القيائم التفائل الموجهة إلى القيائم المنائل الموجهة إلى القيائم التفائل الموجهة إلى القيائم المنائل الموجهة إلى الفيائم المنائل الموجهة إلى الفيائم المنائل الموجهة إلى القيائم المنائل الموجهة إلى القيائم المنائل الموجهة إلى الفيائل الموجهة إلى القيائم المنائل الموجهة إلى المنائل الموجهة إلى القيائم المنائل الموجهة إلى المنائل المؤلف المنائل الموجهة إلى المنائل الموجهة إلى المنائل المؤلف ال

ية خضم هذه التطورات التكنولوجية أصبح مفهوم التفاعلية مرتبطا أكثر فأكثر بالوسائط المتعددة وبالتالي فإن هذا المفهوم عادة ما يشير إلى مفهوم تسويقي بتضمن العديد من الوهم لأنه يمكننا التحدث عن أشكال متعددة من التفاعلية والمرتبطة بتعدد البر مجيات التطبيقية.

الواجهة وطريقة تصميم البرنامج إذن فالتفاعل على نوع الوسيط (الوسيلة) وشكل الواجهة وطريقة تصميم البرنامج إذن فالتفاعلية تختلف باختلاف الوسيلة مثلا

التفاعلية في الإذاعة ليس تفسها في العاب الفيديو لذا يشير (michel sénécal) التفاعلية في الإذاعة ليس تفسها في العاب الفيديو لذا يشير (la bichel sénécal) التفاعلية في الإذاعة ليس تفسها في التجاري والقيمة المضافة.

وعليه تمثل التفاعلية الانتصار الكبير للمعلوماتية حيث أصبح بإمكان الآلة الاستجابة لنا وتحقيق رغباتنا.

يقول نصر الدين تعياضي عن التفاعلية أنها مفهوم ابتكر للدلالة عن شكل خاص من الملاقة بهن التلفزيون والمساهد وتهدف إلى تحويل المساهد السلبي إلى مشاهد فعال ونشيط بشكل يؤثر في البرمجة. غير أنه أصبح يدل بعد الممارسة المتكررة على كل أنواع مشاركة المتلقى في الرسالة الإعلامية.

مفهوم التفاعلية من حيث الستخدم:

إن التفاعلية هي طريقة المائجة التفاعلية بالحوار وتعديل اشتفال الاستعملين الاستعملين المستعملين المستعملين المستعملين المستعملين المستعملين المساركة في مدى إمكانية المستعملين المشاركة في تعديل شكل بيئة وساطية ومحتواها في الزمن الحقيقي".

مفهوم التفاهلية من حيث المائلة بين المرسل والتلقي:

التفاعلية تطلبق على الدرجة التي يكون فيها المشاركين في عملية الاتصال تأثير على أدوار الأخرين واستطاعتهم تبادلها ويعللق على هذه المارسة المتبادلة أو التقاعلية وهي تفاعلية بمعنى أن هناك سلسلة من الأفعال الاتصالية التي يستطيع الفره (١) أن يأخذ فيها موقع الشخص (ب) ويقوم بأفعاله الاتصالية المرسل يستقبل ويرسل في الوقت نفسه وعكدتمك المستقبل ويدالك تدخل مصطلحات جديدة في عملية الاتصال مثل المارسة الثثنائية التبادل والمتحكم والمشاركين ومثال على ذلك التفاعلية في بعض أنظمة النصوص المتلفزة". "انتفاعلية تعني الاتصال في الجمادر والمتلقين أو بصفة أوسع الاتصال المتعدد الاتجاهات بين أي عدد من المصادر والمتلقين".

مفهوم التفاعلية من حيث الوسيلة:

التفاعلية هي صفة الأجهزة والبرامج وظروف الاستغلال البني تسمح بأفعال متبادلة في نمط الحوار بين المستخدمين أو بين الأجهزة في الوقت الفعلي".

"تعرف التفاعلية على أنها ميزة الوسيلة التي يكون فيها المستعمل قادرا على التأثير في شكل أو محتوى عرض وساطي أو تجرية"، إذن تعد التفاعلية عاملا نفسيا وإعلاميا تتغير وفقا لتقنيات الاتصال أو بناءا على الوسيلة الاتصالية والمحتوى الاتصالي وإدراك الجمهور ثها.

ولقت تم تمريف مفهوم التفاعلية أيضا من قبل الباحثين على أنه احد إمكانات القوة الدافعة نحو انتشار استخدام وساءل الإعلام الجديدة.

التفاملية في الانترنت:

إن التفاعلية أكثر الخواص التي يشار إليها غالبا والمستخدمة لتمييز الإنترنت عن وسائل الإعلام الأخبرى وتعتبر التفاعلية الخاصية الوحيدة ذات الأهمية البائفة بالنسبة لنت فالتفاعلية ليس مفهوما متناغما بعبارة اخرى فقد تكون التفاعلية بين الرسطين والمستقبلين أوبين الإنسان والآلية أوبين الرسالة وقرائها،

وقد ساعدت التفاعلية على تخصيص المواقع الكترونية صنفحات الاهتمامات الشتركة من الاهتمامات الشتركة من خلال المنفحات تبادل الخبرات والأنشطة، كما يمكن من خلال التفاعلية الإفادة من أراء الجمهورية إعداد المواد الصحفية للصحف المطبوعة أو البرامج التلفزيونية أو الإذاعة التقليدية إلى جانب تلك التي تتوفر عند الإنترنت.

ب) سهولة الاستخدام Accessibility

تعد خاصية سهولة الاستخدام أحد أهم عوامل تفضيل مستخدمي الإنترنت وزيادة إقبال الجماهير لهذه الشبكة، حيث لا تتطلب الإفادة من الشبكة بذل جهد جسدي وعقلي كبير لفهم أو استيماب ما تتوافر من مواد خاصة مع استخدام بعض البر مجيات التي تسهم في تسهيل الموضوعات المقدة مثل الوسالط المتعددة وغيرها،

وتشمل سهولة الاستخدام جوانب كثيرة من أهمها:

- سهوتة الحصول على الملومات.
- تفعيل الشبكة لعملية الاتصال الشخصي بين الجماهير الأمر الذي هيا
 الاتصال بين عدد كبير من الأشخاص ولبادل الرسائل فيما بينهم ية وقت
 كان من الصعب حدوث ذاك قبل ظهور هذه التقنية.

ولتدعيم هذه السمة فقد عملت بعض شركات البرمجيات على إنتاج برامج تمكن من استخدام شبكة الانترنت بسهولة، حتى لذوي الاحتياجات الخاصة بحيث بات من السهل أمام الفئات الختلفة الدخول على البريد الالكتروني والمواقع المختلفة على الشبكة، والاستفادة من معطياتها الحديثة ومتابعة الأخبار والتطورات الأخيرة.

ومن سهولة الاستخدام للشبكة تمرض مستخدميها للمواقع المتاحة والحصول على أعداد مكييرة من مصادر الملومات مع إمكانية ربط القصص الإخبارية بسياقاتها المختلفة وبالأرهيف الخاص بهذه المواقع، وكذلك من خلال الاستفادة من تقنية النص التشعبي Hypertext التي تتبح الوصول إلى مواقع أخرى عبر الشبكة، ولا تقتصر تقنية النص التشعبي على النصوص والكلمات فقط بل على الصور والرسوم التوضيحية Hyper Links.

هذا بالإضافة إلى التفاعلية اليسرة بسهولة للمستخدمين والكم الجمعي الذي يتوافق مع سهولة الأستخدام حيث يمكن للمرسل ارسال رسالته إلى ملايين المستقبلين في وقت واحد دون عناء.

ومن الجوانب الاخرى التي يمكن ادراجها نتحت بند سهولة الاستخدام ما يلي:

- تعدد المسادر.
- التحديث الستمر للمعلومة.
- مدم التقید بساعات محددة أو أماكن بعینها.
 - حرية الملومات ومنع الاحتكار.

ج) الوسائط المتعددة Multimedia:

مصطلح الوسائمة المتعددة هو مصطلح واسم الانتشار في عالم الحاسوب يرمز إلى استعمال عدة أجهزة إعلام مختلفة تحمل المعلومات مثل (النص، الصوت، الرسومات، الصور المتحركة، الفيديو، والتطبيقات التفاعلية).

قد عُرِفت الوسائط المتعددة Multimedia وتعني وسيط أو وسيلة إعلامية الترجمة العربية Multi وتعني متعدد والموافقة العربية الترجمة العربية العربية المالمية والترجمة العربية العلامية والترجمة العربية طائفة من تطبيقات الحاسب الآثي يمكنها تخزين الملومات بأشكال متنوعة تتضمن النصوص والعدور الساكنة والربوم المتحركة والأمدوات، شم عرضها بطريقة تفاعلية والموافقة السارات الستخدم. وعلى هذا يتضبح أن الوسائط المتعددة هي عبارة استخدام الحاسوب التكوين بيشة تفاعلية تحتوي على برمجيات العدوت والعدورة والفيديو ترتبط فيما بيثها بشكل تشعبي من خلال الرسوميات المستخدمة في البرامج.

لقد أسهمت الوسائط المتمددة بتوفير بيئة متميارة تساعد مستخدمي الإنترنت على اكتساب المهارات والخبرات والمعرفة، كما ساعدت الجمهور للتفاعل مع النصوص الجامدة من خلال تضمين النصوص لقطات مسموعة ومرئية، وصورا ورسوما كاريكاتورية.

يعد موقع ال CNN على الإنترنت أول المواقع الإخبارية التي استفادت من الوسائط المتعددة هلى الموقع الوسائط المتعددة هلى الموقع الموسائط المتعددة هلى الموقع بقدرات كبيرة مستفيدة من تقنيات الصوت، والصورة التلفزيودية.

"في البريل 2003 خطبت BBC العربية خطوة مهمة في مجال نقل المعلومات الى المتلقين العبرب وذلك عبر استخدام الوسائط المتعددة المتي تجمع الصوت والصورة مما حفز الجمهور على المشاركة الفعالة والفورية.

وبالطبع فإن الوسالط المتعددة الأن هي سمة غالبية المواقع الإخبارية التي أستفادت من مزاياها لنقل الصورة والصوت والكلمة بية أن وإحد.

د) سرمة الحصول هلي العلومات:

توصيف شبكة الانترث تبالطريق الإلكتروني السريع للمعلومات نتيجة التقنيات المتوفرة فيها والتي مكنت المالم أجمع من الوصول إلى المعلومات المتاحة على الشبكة علا الوقت نفسه.

ية كل يوم تظهر من البرامج والنظم الاتصالية ما يزيد من سرعة تناول العلومات عبر الشبكة مثل تقنية حزمة الإنترنت فالقنة السرمة Broadband العلومات عبر الشبكة مثل تقنية حزمة الإنترنت فالقنة السرمة Internet.

في المجال الإعلامي سعت الكثير من المواقع الإخبارية لتفعيل خاصية سهولة الحصول على المعلومات التي توفرها الإنترنت، حيث طورت العديد من الصحف الالكثرونية نظامها التحريري ليوافق السرعة المنطلة التي تتمتع بها الشبكة، فاعتمدت بعض تلحك الصحف والمواقع الإلكترونية على تقنيات عالية السرعة لمواحكية الأحداث ويما يمكنها من التحديث المستمر للمعلومات والأخبار

كتفنية جافا المتطورة للنشر الإلكتروني Rapid Publish التي تقوم بريط غرف التحرير الصحفية بالشبكة مما يسمح بعرض الأخبار فور حدوثها مع تحديث هذه الأخبار بشكل مستمر

🌣 ميزات استخدام الانترنت:

إن ميزات استخدام الانترنت عديدة جدا ولكن يمكن ذكر تلخيص اهمها بما يلي:

- الخروج من محيط البلد الضيق إلى مساحة العالم الرحبة:

تتيح الإنترنت للباحث القدرة على الحصول على العلومات من مختلف انحاء العالم، وتسمح له بالاطلاع على جل ما كتب يلا بحثه ومسألته العلمية.

تعدد الصادر والتحديث المتمرة

الإنترنت "بوابة الملومات" تسمح للباحث أن يجد ما يحتاجه من مصادر مختلفة، ولا يعتمد على الكتب التي صدرت في بند معينة مثلاً، أو الموجودة في مكتبة جامعية ما، وإنما أمامه بوابة، ما إن يقتحها حتى تقدم له ما يحتاجه يأتيه من عكل حدب وصوب.

سهولة الوصول للمعلومة، وتوفير وقت الباحث:

إن وجود محركات البحث المتعددة والمتطورة بما فيها من قدرة عالية وسهلة على البحث والمتصفح، نمكن أي باحث من البحث دون الحاجة إلى مساعدة من أحد، إضافة إلى تعدد هذه المحردكات وهذا ما يتبع البحث في أحكثر من محرك في آن واحد، أو الانتقال من محرك إلى أخر عند عملية البحث مما يؤدي إلى استحضار المعلومات المطوية من أكثر من مكان، كما أن تواجد محركات البحث يسمح للباحث أن يصل للمعلومة من خلال عدة مداخل، عبر الكلمة أو الموضوع أو الكاتب أو جهة النشر أو الجامعة أو البلد أو غير ذلك، وعملية البحث البحث البتداء من

إعداد البحث ووضع إستراتيجية له إلى تنفيذه والحصول على اللتيجة تستغرق في المتوسط ما يتراوح بين ثلاثين وأربعين دقيقة فقطه وهو وقت قليل مقاربة بالوسائل الأخرى.

- حداثة الملومات:

ثمل أهم ما يميز الإنترنت هو ما تتميز به من قدرة أمثالية على تحديث معلوماتها، فأي تعلوير أو تحديث في كتاب سنوي مثلاً يحتاج عامًا كاملاً انتظارًا لصدور اثعدد السنوي منه ثيتم هذا التعديل، والحال اصعب عندما يكون الأمر مرتبطًا بعنهات الكتب غير محددة الموعد، أما الإنترنت فالأمر لا يستفرق سوى بضع دقائق يتم خلائها تعديل المعلومة أو تحديثها أو إضافة معلومة جديدة.

انفتاح الإنترنت ماديًا ومعنوياً:

إن بإمكان أية شبكة فرعية أو محلية أن ترتبط بالإنترنت وتصبح جزءًا منها بصرف النظر عن موقعها الجغراية أو توجهها الديني أو الاجتماعي أو السياسي؛ ولهذا حققت الإنترنت ما لم تحققه أية وسيلة أخرى ية تاريخ البشرية، طبينما احتاجت خدمة المدياع نحو أربعين عاماً حتى يصبح لديها خمسون مليون مشترك؛ واحتاجت خدمات التلفزة التنيفزيون إلى ثلاثة عشر عاماً لتحقيق ذلك الرقم، نجد أن الإنترنت قد حققت ية نحو أربعة أعوام آكثر من ذلك الرقم، وهو ية تزايد مطرة ومستمى فقد تجاوز عند المستخدمين للإنترنت اليوم الثلاثمائية مليون مستخدم.

عدم التقيد بساعات محددة أو أماحكن بعيثها:

الثادة معروضة مدة أربع وعشرين سلمان ويمكن الحصول عليها علا أي مكان وزمان.

- الساعدة على التعلم التعاوني الجماعي:

ويمكن أن تسميها "مجتمع الباحثين" إن جاز التعبير: حيث تقدم الإنترنت إمكانية الوصول إلى الباحثين أو المتابعين في مختلف أنحاء العالم، بل تمنح الإنترنت الفرصة للتواصل مع العلماء والمفكرين والباحثين المتخصصين والحصول على ارائهم وتوجيهاتهم، وهذا أمر — ولا شك — مهم وأساسي في احتياجات الباحث العلمية، كما تسمح بتداول الحوار العلمي بين المختصين، وهو ما يشري البحث العلمي وينميه ويطوره.

حرية المعلومات ومنع الاحتكار:

تساعد الإنترنت على حرية المعلومات متجاوزة مشكلات الرقابية وتتيح كذلك التساوي بين المديد من الدول، وتتيح كذلك التساوي بين المديد من الدول، وتتيح كذلك التساوي بين الناس الاتهيدة الوصول للمعلومات، فلا تحتكر هذه المعلومات لصالح جهة ما أو مكان واحد أو بلد بعينه، وهذا كله يسهم بدوره الاحرية التفكير والاتحقيق الحرية الفكرية، ويمسنح الباحث فرصمة الاطبلاع على كافية الآراء والأقبوال فيما يبحث فيه دون أن يقيد بقيد سياسي أو فكري أو معلوماتي.

🌣 - سنبيات استخدام الانترنت:

ان حكل شئ في الدنيا ساح نو حدين له ايجابياته وسلبياته، أما الانترنت خُذَمَ سلبياته خصوصا في المجال الإعلامي:

- ي مجتمع شرقي محافظ اغلبه من السلمين فإن المواقع اللا اخلاقية التي تكثر وتتكاثر في الإنترنت والتي بتم تشرها ويسها بأساليب عديدة في محاولة لإجتذاب الأظفال والمراهقين إلى سلوكيات منحرفة ومنافية للأخلاق.
- عدم صبحة بعض العلومات التي تكون موجودة على الانترنت وهذا على
 الباحث التمحيص والبحث من عدة مصادر لتأكد من العلومة التي يريدها

- نشرمفاهیم العنصریة.
- السعوة الأفكار غريبة مناقضة لديننا ولقيمنا ومفاهيمنا والتي تعرض
 بأساليب تبهر الراهقين مثل عبادة الشيطان والعلاقات الغريبة الشاذة.
- الإفراط في استخدام اللهجات المحكية العامة والابتعاد عن استخدام اللغة
 العربية القصحى. في غرف المربشة والمنتديات والرسائل الإلكترونية.
- ممارسة انتهاك حقوق الملكية. بوضع نسخ للكتب والأغاني والأطلام على
 سبيل المثال في مواقعهم او تداولها فيما بينهم من خلال أجهزتهم مباشرة،

المحدد التاعند الا

الإعلام الإلكتروني

الوحدة الثامنة الإعلام الإلكتروني

مهما إختلفت التعريفات في تحديد مفهوم الاعلام، إلا أنها تنتقي في نقطة واحدة وهي أنه لايمكن تحديد مفهوم دقيق للاعلام دون ربطه بطبيعة المجتمع الذي يتوجه إليه بجميع مقوماته السياسية والاجتماعية والاقتصادية.

وقد عرف المختصون الاعلام بأنه: الوسيلة الرئيسية التي تقوم بالاتصال بين البشر من خلال أهداف محدة توضع عن طريق تخطيط منتقن بغرض التعريف هما يجري داخل الوطن الواحد بواسطة الاخبار والانباء المختلفة الانواع والتعليم والترفيه وإشباعا لرغباتهم في فهم ما يحيط بهم من ظواهر.

ومن التعريفات الأخرى للإعلام هوه العلم الذي يدرس إتصال الانسان المسان ومن التعريفات الأخرى للإعلام هوه العلم الدي يدرس إتصال هذه الصالا واسعا بأبناء جنسه العمال وهي وإدراك وما يترقب على هملية الاتصال هذه من أشر ردود أهل، وما يرتبط بهذا الاتصال من ظروف زمانية ومكانية وكهية وتوعية وما شابه ذلك.

ويشكل أخر الأعلام هو عبارة عن إستقصاء الأنباء الآنية ومعالجتها ونشرها على الجماهير بالسرعة التي تتيحها وسائل الأعلام الحديثة.

إلا أن ظهبور الانترنت بدأت تظهر نفسها وبدأت تظهير ملامح الاعلام الانكتروني داخل الشبكة.

ولمل الضبخة الاملامية التي آثيرت حول شبكة الانترنت لم تأت من فراغ، حيث تشكل الانترنت إحدى إنجازات الثورة التكنولوجية وقد ساد الاعلام ووسائله الالكترونية الحديثة ساحة الثقافة ويؤكد على محورية الاعلام في حياتنا المعاصرة ذلك الاهتمام الشديد التي تحظى به قضايا الفكر والتنظير الثقافة المعاصر، حتى جاز للبعض أن يطلق عليها ثقافة التكنولوجيا، ثقافة المبديا،

تعریف الاعلام الالکترونی:

ويمكن تعريف الاعلام الإنكتروني (Electronic media) نوع جديد من الاعلام يشترك مع الاعلام التقليدي في المفهوم، والبادئ العامة والاهداف ويتم عبر الطرق الالكترونية وعلى رأسها الإنترنت

ما يميزه الاعلام الانكتروني عن الاهلام التقليدي هو اعتماده على وسيلة جديدة من وسائل الاعلام الحديثة وهي المدمج بين كل وسائل الاتصال التقليدي، بهدف إيصال المضامين المطلوبة بأشكال متمايزة، ومؤثرة بطريقة أكبر،

يتيع الانترنت الماهمين فرصة كبيرة لتقديم موادهم الاعلامية المختلفة، بطريقة الكترونية بحثة دون اللجوء إلى الوسائل التقليدية كمحطات البث، المطابع وغيرها بطرق تجمع بين النص والصورة والصوت، والتي ترفع الحاجز بين المتلقي والمرسل ويمكن أن يناقش المتمامين الاعلامية التي يستقبلها، إما مع إدارة الموقع أو مع متلقين اخرين.

غدا واضحاً أن نشأة أي وسيلة إعلامية جديدة لا تلغي ما سبقها من وسائل، فالمنباع ثم يلغ الصحيفة والتلفاز ثم يلغ المنباع، وثكن الملاحظ أن كل طرق الإعلام المستحدثة يخصم الكثير من جمهور الطرق القديمة ويغير انماط الاستخدامه وفقاً لإمكانيات الوسيلة الجديدة.

فرض ظهور الإنترنت ومن بعد الإعلام الإلكتروني واقعاً مختلفاً تماماً، إذ أنه لا يعد تطويراً فقط لوسائل الإعلام السابقة وإنما هو وسيلة احتوت كل ما سبقها من وسائل، فأصبح هناك الصحافة الإلكترونية المكتوية، وكذلك الإعلام الإلكتروني المرئي والمسموع، بل إن الدمج بين كل هذه الأنماط والتداخل بينها أفرز قوالب إعلامية متنوعة ومتعددة بما لا يمكن حصره أو التنبؤ بإمكانياته.

تاريخ وتطور الاعلام الاحكتروني:

بعد النجاح السريع الذي حققته منذ ظهورها كأداة للسلطة (بالنسبة المحكومات) ووسيلة للنقاش والمنظرة (للمواطنين) وطريقة سهلة للوصول إلى المعلومات وتبادلها بين مختلف مكونات المجتمع، تحولت الانترنت إلى جزء من الحياة اليومية لعدد كبير من الأشخاص عبر العالم، واستطاعت في فترة زمنية وجيزة الدخول إلى كافة البيوت.

منذ سنوات قليلة لم يكن هناك وجود لمواقع التواصل الاجتماعي "فيس بولك"، "تويتر" و"يوتيوب"، وكانت شركة "ابل" تمر بمشاكل مائية صعبة، وكان "التدوين" هو الوسيلة المفضلة لدى السياسيين ويستخدومنها بكثرة،

أما الآن، فتغير وجه الشبكة العنكبوتية شاما من خلال شبكات التواصل الاجتماعي التي حققت ثورة هائلة في وسائل الاتصال، وأصبح المرء حالرا بين "فيس بوك"، "تويتر"، "يوتيوب" "انستغرام" وجوجل.

ية دراسة أجرتها جامعة دبي بالإمارات العربية المتحدة وتشرت ية العام 2011 أنفهرت أن مواقع التواصل الاجتماعي، وخصوصا "فيس بوك" و"تويتر" قد ثعبت دورا كبيرا في تورات الربيع العربي، حيث كان النشطاء يدعون إلى المظاهرات والاحتجاجات من خلال تلك المواقع، كما ينشرون الأحداث التي تجري الأرض عبرها، بعد أن منعت أنظمة تلك الدول وسائل الإعلام التقليدية من تغطية تلك الأحداث.

نقد أذابت الشبكة المتكبوتية وتقنية "نانو تكنوا وجي" بدين المالم الافتراضي على الانترنت والواقع الحقيقي، وربما تكون ألها أثار سلبية علينا جميعا من عدة أوجه (البيئة، الصحة، الحرية وجودة الصحافة) لكن تلك الأثار ثم تظهر حتى الأن على الأقل.

وجاءت ثورة مواقع التواصل الاجتماعي لتلقي بعبئ ثقيل على الصحفة التقليدية التي تسبب ظهور الإنترنت أصلا في حالة من الضعف لها الصحف والجرائد خسرت الكثير من قرائها، وباتت مطالبة بإيجاد آلية أخرى لجذب الاحتمام، كما أن القنوات الفضائية التي كانت تتسابق في إيراد الأخبار العاجلة أصبحت مجبرة على التنافس مع "تويتر" و"فيس بوك" في هذه الخاصية للحفاظ على متابعيها.

🌣 المسطلحات الأساسية 🎉 الاهلام الالكثروني:

- صحافة: هي المهنة الصحافية: ومجموعة الصحف: وهي حرفة وفن وصناعة
 تؤدي وظائف مختلفة أهمها الإعلام والتعليم والترفيه والإقناع والتفسير.
- صحافة الإنترنت: لم يتلبوربمد تعريف متكامل تصحافة الإنترنت حيث يطلق عليها في بعض المسادر صحيفة الوب Web Journalism ويطلق عليها ايضا الصحافة الشبكية على الخط Online Journalism وبينما تطبع الصحف التقليدية على الورق فان صحافة الإنترنت تضع مادتها علي الشبكة وسيستخدم البحث تعبير صحافة الإنترنت إلا اذا جاءت بتسمية اخرى مثل الصحافة الالكترونية او غير ذلك في احاديث لباحثين اخرين.
- المواقع الالكترونية: يطلق عليها بالالكليزية Web Sites أويتم الوصول Uniform Resource Locator URL
 اليها عبر محدد موقع المسدر Web browser وها الواع النواع الذي سيطلبه مستمرض الويب: Web browser ولها النواع زاشكال مختلفة وسيتخدم الباحث تمبير المواقع الالكترونية للدلالة عليها.
- الفضائية الاخبارية؛ وهي نمحة من انماط التلفزيون الذي يكرس جل وقته للأخبار والتعليق عليها والبرامج الاخبارية ويستخدم الاقمار المسناعية للوصول الى مضاهديه؛ وسيتخدم الباحث تعبير القضائية الاخبارية والفضائيات الاخبارية الا الاجاءت بتسمية أخرى من قبل باحثين أخرين مثل القناة أو المقنوات التلفزيون والتلفزيونات أو المحطة والمحطات.

🌣 تطور الاعلام الالكتروني عبر التاريخ

- 1972 اكتشف راي توملينسون البريد الإنكتروني.
- 2. 1991 جامعة مينيسوتا الأمريكية تطور واجهة سهلة الاستخدام للانترنت.
 - يناير 1995 إطالاق نطاق ياهو دوت حكوم.
 - سبتمبر 1997 إطلاق عملاق البحث على الشبكة العنكبوتية جوجل.
 - 1998 شركة مايكروسوفت نظام التشغيل "ويندوز 98".
 - 6. 1999 منحيفة الجارديان البريطانية تطلق نسختها الإلكترونية.
- 7. فبراير 2004 إطالاق موقع "فيس بوك" لطلبة جامعة هارفارد، قبل أن يصبح الموقع الأكثر شعبية على الإنترنت حيث وصل عدد مستخدميه بإلا 2012 أكثر من مليار شخص.
- يونيو 2006 إطالاق موقع "تويتر" الناي وصبل عدد مستخدميه بإلا 2012 اكثر من 500 مليون شخص.
 - 9. استوبر 2006 إطلاق موقع ونطاق ويكيليكس.
- 10. خلال الفترة من 2000 إلى 2009 ارتضع عدد مستخدمي الانترنت علا العالم من 394 مليون شخص إلى مليار و858 مليون شخص.
- 11. في 2010: استخدم 22 % من سنكان المنالم الكهيينوتر ملينار شنخص يستخدمون محرتك البحث على الانترنت جوجل يوميا 300 مليون شخص يشرؤون المدونات ملياري فيديو يتم عرضها على موقع يوتيوب يوميا
- 12. في ديسمبر 2010، بائع الخضراوات التونسي محمد البوعزيزي يضرم النار في نفسه احتجاجا على سوء الأوضاع في بلاده، وتسببت وفاته في اشتعال ثورة شعبية أسقطت نظام الرئيس بن علي، ووسلت إلى عدد من الدول العربية فيما عرف لاحقا ب "الربيع العربي". والتي كان الواقع التواصل الاجتماعي والاعلام الالكتروني دور كبير في انتشارها:
- 13. في عام 2011: بلغ عدد مستخدمي الانترنت في المالم قرابة ملياري شخص (30٪ من سكان العالم)،

- 14. في مسارس 2011: أظهر استطلاع للسراي عن استخدام وسائل الإعلام الإجتماعي في السنول العربية أن 90 ٪ من الشباب التونسي والمصري المشاركين في الاستطلاع استخدموا "فيس بوك" للدعوة للمظاهرات أو نشر اخبارها.
- 15. غ يونيو 2012: بلغ عدد مستخدمي الانترنت ع المعالم حوالي 2.4 مليار شخص (34 ٪ من سكان العالم).
- 16. هذ 13 ديسمبر 2012، مجلة نيوزويك الأمريكية تعلن إيضاف طبعتها الورقية نهائيا والاعتماد على النسخة الإلكترونية فقط.

🌣 الخصائص التي تميزيها الاعلام الالكتروني:

ان خصالص وميزات الاعلام الاكتروني كثيرة ولكن يمكن تلخيص اهمها هِ ما يني:

خامىية التنوع:

كان المحملي يواجه مشكلة الساحة الخصيصة الانجاز مقالة إخبارية ما على مستوى الصحافة التقليلية "الورقية"، وبما أن المحافة تعيش على التوازن بين الفضاءات المخصيصة للتحرير، والمساحات الاخرى كالاشهار، كنالك كالت مهمة الصحفي تتمثل إنجاز عمل صحفي يوقق بين المباحة المخصيصة للتحريب وبين تلبية حاجيات الجمهور،

هنا جاء دور "نسيج" الانترنت الذي يسمح بانشاء مسحف متمندة الابعاد ذات حجم غير محدد نظريا، يمكن من خلالها إرضاء مستويات متعندة من الاهتمام، وطريقة النص الفائق "Hyper text" هي المحرك لهذا التنويع في الاعلام، والذي يمكن من إيجاد نسيج إعلامي حقيقي يستخدم أنماطا مختلفة من المقاربات، والمسادر والوسائل الاعلامية ترتبط فيما بينها جميعا بشبكة من المراجع.

ب) خاصية المروتة:

تبرز خاصية المرونة بشكل جيد بالنسبة للمتلقي "مستخدم الانترنت"، إذ يمكن له إذا كان لديه الحد الأدنى من المعرفة بالانترنت أن يتجاوز عددا من المشكلات الاجرائية التي تعترضه، ويلعب الحاسوب هذا دورا مزدوجا فهو من جهة الوعاء المادي الذي الذي يؤمن الانصال بالإنترنت والتعامل معها، بالاضافة إلى وظيفته الاساسية المتمثلة في معالجة المعلوسات، وتخزينها بمختلف الاشكال والطبرق. وكلما إزدادت مرونة التعامل مع الانترنت من الناحية المتعلية

أما على المستوى الاعلامي، تبرز خاصية المرونة، من خلال قدرة المستخدم على الوصول بسهولة إلى عدد كبير من مصادر المعلومات والمواقع، وهذا ما يتيح له فرصة إنتقاء المعلومات المتي يراها جيدة وصادقة، والتمييز بينها ودين المواقع التي تقدم معطيات مزيفة، مع العلم أن القدرة على تزييف المعلومة قد إزدادت كثيرا مع ظهور الانترنت التي سهلت كثيرا من همليات تركيب الصون وتعديل الاصوات وغيرها

🍄 - الشروق الهامة بئن الاعلام الالكتروني وبين الاعاذم التقليدي:

أ الساحة الجقرافية:

يمكن للموقع الاعلامي أن يصل عن طريق الانترنت إلى مختلف أنحاء العالم على عكس عند كبير جناً من وسائل الاعلام التقليدية التي تكون مقيدة في أغلب الاحيان بصدود جغرافية محددة. وحتى إذا تمكنت بعض وسائل الاعالم التقليدية من تجاوز "محليتها" فإنها لاتضمن نشر رسائلها الاعلامية إلا على عدد محدود من المتلقين في العالم، لمناهكة تسعى غالبية الوسائل الاعلامية إلى شق طريقها واستحداث نسخة الكترونية لها في الانترنت.

ب) عامل الكلفة:

يبرزهندا العامل خاصة على مستوى الصحافة المكتوبة، وبشكل أكبر عندما يتم تأسيس موقع إعلامي إلكتروني من حيث أنه يوفر على صاحب جريدة ما جزءا من تكاليف طيع وتوزيع النسخة الورقية للجريدة ويضمن له في الوقت نفسه عددا أكبر من القراء

لكن هذاك إشكالية تعترضنا عن هذا المجال، حيث يمكن للدير الصحيفة من تغطية ميزانية الجريدة من خلال النسخة الورقية، ويمكن أن يغطي جزءا آخر من الميزانية من مردودية الاشهارات، وهذا ما يختلف عند الصديث عن تأسيس موقع الكتروني للصحيفة من ناحية المردودية وهنا فلاحظ عامل الكلفة بالنسبة للصحيفة، فالصحيفة الناجحة تحاول أن توافق بين إصدار أعداد ورقية، ويق نفس الوقت تحاول إنشاء موقع نها على شبكة الانترنت.

ج) حنصر التفاعلية:

إن أحد أهم الفروق اثني تبيز الصحيفة الالكترونية عن الصحيفة الورقية، بل وتميز الاعلام الجليد عن الاعلام التقليدي القديم، هي ميزة التفاعل، والذي يكون في بعض الاحيان مباشرا، ويتبح عنصر التفاعلية للزائر إمكانية التحاور الباشر مع مصممي الموقع وعرض آرائه بشكل مباشر من خلال الموقع، وكنائك المشاركة في منتديات الحوار بين المستخدمين والمحادثة "Chating" حول مواضيع فيناونها الموقع، أو يطرحها زوار ومستخدمو الموقع وكنائك المتواثم البريدية. حكما يشيح عنصر التفاعلية إمكانية المتحكم بالملومات، والحصول عليها، وارسائها وتبادلها عبر البريد الالكتروني.

وأهم خاصية أتاحتها الانترنت في همانا المجال هي عملية التفصيل الشخصي الشخصيل "Personnalisée" وينتج عن هذه الخاصية إتاحة الامكانية للشخصي للمعلومات "Personnalisée" وينتج عن هذه الخاصية إتاحة الامكانية لزائر الموقع لإختيار المواضيع، أو المقالات الإخبارية، أو خدمات يرغب المستخدم في

الحصول عليها بشكل مسبق، ويق جميع الاحوال، لا ينبغي الظهور هذا النوع الجديد من الاعلام بكل ما بمتلك من خصائص مهمة، أن يحجب عنا بعض الإشكاليات والمساوئ التي يحتمل أن ترافق الاعلام الالكتروني، حيث تطورت تقنيات التزييف بشكل كبير، وخاصة مع ظهور الاجيال الحديثة من الحواسيب المتطورة القادرة على تغيير شكل المعليات وخاصة على مستوى الصور، كما أن ترويج هذا النوع من "الاخبار" الزائمة أصبح أكثر سهولة من خلال الانترات.

إن الاعلام الحديث كغيره من أمور العصر، بات في مقترق طرق، فعلى الرغم من ثرائه التقتي وأهميته السياسية والاقتصادية، والثقافية: مازال التنظير له تاثها بين العلوم الانسانية ونظريات العلومات والاتصالات، وعلى ما يبدو فإن الاعلام يحمل في جوفه تناقضا جوهريا، فيكمن تناقضه في حيرته بين رسائة الاعلام وهو الاعلان وبين مراعاة مصالح الحكام والحرص على مصلحة المحكومين، وما بين غايات التنمية الاجتماعية ومطامع القوى الاقتصادية التي تعطي الأولوية للإعلام الترفيهي لا التنموي وقد بدت مظاهر التناقض الجوهري أكثر وضوحاً، في ضوء متغيرات عصر الملومات.

وكما هي الحال على جبهتي اللغة والتربية، حيث بات الاعلام في أمس الحاجة إلى رؤية جديدة ومغايرة، فالمنظومة الاعلامية بصورتها الحالية تعد مثالا مسارخا لإساءة إستخدام التكنولوجيا، ويكفي دليلا على ذلك، ثلك الهوة الفاصلة بين غايات الاعلام وواقعه، وبين زيف أقنعته وحقيقة موافعه

ونشير هذا أيضا إلى المنافسة بين المواقع الأعلامية الالكثرونية قد تحسم الاسور لمسالح المواقع الاسكثر تعلورا من الناحية التقنية والأكبر حجما على مستوى المضمون، كما أن هذه النافسة قد تساهم في التخفيف من طموح وسائل الاعلام المحلية الذي ترغب في إصتلال مساحة ما على الانترنت خدمة لمسالح جمهورها وإلذي تجده الجمهور قد يتخلى عن وسائل الاعلام المالوقة له، لمسالح

وسائل أخرى لها القدرة على منه بالعلومات التي يرغب فيها أكثر من تلك الوسائل المحلية، كما هو الشأن في اغلب دول العالم الثالث.

وية كل الأحوال بمكن أن يجد إعلامنا مكانة داخل الانترنت، بالرغم من السيل الملوماتي.

أهكال الإعلام الإلكتروني:

في ما يلي بعض من اهم اشكال الاعلام الالكتروني:

- الواقع الإعلامية على شبكة الإنترنت.
- الصحافة الإلكترونية: خدمات النشر الصحفي عبر مواقع على الشبكة، وحزم
 النشر الصحفى.
- الإذاعة الإلكترونية والتليفزيون الإلكتروني: خدمات البث الحي تلإذاعات والقنوات التليفزيونية على مواقع خاصة على الشبكة ومن خلال "حزم البث الإذاعي والتليفزيوني" والتي تحملها الشبكة إلى المتلقي مباشرة وإلى مختلف المواقع.
 - خدمات الأرشيف الإلكتروني.
- الإعلانات الإلكترونية؛ خدمات النشر الإعلاني عبر مختلف المواقع على
 الشبكة
 - خدمات إعلامية إلكترونية متنوعة: تواصلية ومعرفية وترفيهية.
 - المونات (Blogs).
 - خدمات البث عبر الهاتف الجوال، وتشمل،
 - البث الحي على الهاتف الجوال.
- بث الرسائل الإعلامية القصيرة عير خدمة الSMS والMMS ، وغيرهما.
 - بث خدمات الأخبار العاجلة.

خصائص الإعلام الالكتروني:

يرى الخبراء أن الإعلام الإلكتروني بوضعه الحالي، يتسم بما يلي،

- إعلام مفتوح.
- الاعتماد على التكثولوجيا الحديثة بما يخفض من تكاليفه ويوسع من دائرة مستخدميه.
 - تخطئ حدود الدول.
 - تعدد الثقافات والتوجهات بين أطراف العملية الاتصالية.
 - تنوع وشمول المحتوى،
 - حرية وسهولة النفاذ إلى العلومة.
 - توسيع دائرة التنافس الإعلامي.
- الاعتماد على خدمات تفاعلية مما يدخل الجمهور كشريك أساسي في صنع
 المعتوى الإعلامي.
 - لنامى دور القطاع الخاص في مجال الممل الإعلامي.
- فلهبوراشكال جديدة من الإصلام مثل "إعلام الضرد" القبائم على البيث الشخصى،

الإشكاليات التي تواجه انتشار الاعلام الالكتروني:

- صعوبة الوثوق والتحقق من صحة وصدقية المديد من البيانات والمعلومات
 المتي تحويها بعض المواقع في ظل الحاجة إلى التعزيز المتواصل للقدرات
 الثقافية والتعليمية للمتلقى.
- ضعف الضوابط الضرورية لضمان عدم الساس بالقيم الدينية والاجتماعية
 والثقافية للمجتمعات.
 - ضعف ضوابط السيطرة على نشر العنف والتطرف والإرهاب.
- عدم التوازن بين حجم وتوعية الرسائل الإعلامية الموجهة وبين استعداد
 المتلقي لها، فيما يتعلق بالرأي وإلرأي الآخر.

- تفتيت دائرة التلقي، والتركيز على مخاطبة الأفراد والجماعات الصفيرة
 وفق الميول والاحتياجات الفردية.
 - انتهاك حقوق النشر والملكية الفكرية.
 - ارتكاب الجرائم الإلكترونية باستخدام التقنيات الحديثة.

🌣 بيلة الإعلام الإلكتروني:

ظلت بيئة العمل الإعلامي لسنوات طويلة تتبع منهجاً يقوم على النموذج الخطي الذي ينتقل خلاله الحتوى الإعلامي من نقطة إلى نقطة في مسار محدد حتى يصل إلى الجمهور في صورة خبر أو تقرير أو رسالة عبر الأثير تلتقطها الأذن أو عبر التليفزيون أو عبر الصحف الورقية.

ية المقابل تغير المسار الخطئ لبيئة العمل الإعلامي الإلكتروني ليتخذ مسارا يتسم بالتنوع وقائم على التعدد والبدائل والخيارات والسهولة والبساطة حيث وضع غيطاس أربعة مراحل:

المرحقة الأولى: ساحة الأحداث ومصادر الملومات

وفيها لا يوجد فقط الصحفيين الحترفين التابعين للعدحف أو القنوات الفضائية الإخبارية، بل أصبحت الساحة تضم صحفيون هواة ومستقلين وغير محترفين ذوي انتماءات مختلفة وأهداف مضايرة تماما جاهزين تماما للدهع بالأخبار في انتو واللحظة.

المرحلة الثانية: جهة الاتصال

وطبها ينزداد التنوع وتظهر الزيد من التفريعات والقنوات الإلكترونية المتعددة ونماذج عمل مختلفة، ومنهجية ليس لها قواعد أو أسس، فمثلما وجد صحفيون ووغير صحفيين، أيضا يوجد مؤسسات وهيئات غير صحفية تقوم بدور جهة الاتصال وتنافس الصحيفة، منها افراد مستقلين أو منظمات وجهات دولية، أو

أحزاب أو هواة أو مدودين. وكنالحك اختلف الأمر أيضا من ناحية الوظائف الداخلية وطبيعة التعامل مع المعلومات الواردة، فعلى الصحيفة القيام بتحرير المعلومة أو الخبر بطريفة تناسب كل مادة على حدة، لأن عليها أن تدير موقعا الكثرونيا ونسخة ورقية في ذات الوقت وتبث عبر الهاتف المحمول خدمة إعلام أيضا، ويات على الوسيلة الإعلامية سواء الإذاعة أو التليفزيون التعامل مع العلومة بعملية تحرير أيضا ومراجعة الأرشيف الإلكتروني لديها وتحديث قواعد البيانات والبحث عن مصادر ومراجع إضافية للعادة المقدمة، والبحث عن المواقع ذات العلاقة بالقصة الإخبارية المقدمة، مما يتطلب جميعا من وسائل الإعلام أن يتوافر لميها نوها من الإخبارية المتداخل الإيجابي بين الصحفيين من جهة وفريق عمل تقني متكامل، بالإضافة إلى إخصائي تصميم صفحات ويب وادارة الموقع، وقواعد البيانات وتأمينها وتحديثها وتركيب البر مجيات الخاصة بالتحديث الدوري للمحتوى، لذلك أصبح الدور الإعلامي لوسائل الإعلام في غاية التعقيد مما يتطلب وجود تنسيق كامل الدور الإعلامي لوسائل الإعلام في غاية التعقيد مما يتطلب وجود تنسيق كامل

المرحلة الثالثة؛ وسيلة الاتمنال

وهنا تحن بصدد نسخة ورقية مطبوعة، لكن عن موقع الوسيلة الإعلامية على الأنترنت أو قناة معلومات مسحفية تبيعها المحتوى بمقابل مادي، وية كل الأحوال تحن أمام وسائل متنوعة شمثل الوسيلة الإعلامية المطبوعة عمودها الفقري فيما تعمل الوسائل الأخرى كاجزاء داعمة لقدرتها على المنافسة وتنويع مصادر الدخل.

المراحلة الرابعة: الجمهور المتلقي

وهنا من المنطقي بالطبع أن تصل بنا المراحل الثلاث السابقة إلى جمهور مختلف كلية عن جمهور النموذج الخطي، فالخدمات والمنتجات المتنوعة تهيئ الفرصة لجمهور مزود بقسر من البدائل والأدوات التي تنقله من جمهور يتلقى بسلبية غلى جمهور يتفاعل بإيجابية، ليس فقط مع ما يقدم له ولكن أيضا مع

→ 159 ←

مقدم الخبر أو من صنعه، فموقع الوسيلة الإعلامية على الانترثت أصبح البديل السريع الذي يتيح للجمهور الوصول للكتاب والصحفيين فورا ويعضها الآخر يتيح للجمهور الاستماع إلى ما يجري في ساحة الأحداث لحظيا.

ايضا تحول جمهور وسائل الإعلام الجديد من جمهور يقرأ الوسيلة الإعلامية من جمهور يقرأ الوسيلة الإعلامية من جمهور يقرأ فقط إلى جمهور ويسمع ويرى ويبحث ويتفاعل، بل مشاركا من خلال ما يبديه من تعليقات واراء يمارس عليها أيضا دوع من السيطرة فيرفض بعض المعلومات ويتقبل البعض الأخر، بل وأحيانا يصبح صائعا للأخبال

وية بيئة الإصلام الجديدة يملك الجمهور كل ما تملكه المؤسسات الإعلامية في العالم، من أدوات عبر شبكة الأنترنت يستطيع طبع النسخ، ويستطيع ان يوزعها على مستوى العالم لو أراد، ويملك قسم تصوير وفيديو وتسجيل صوتي سواء بأجهزة تقنية عالية أو من خلال الهاتف المحمول الذكي.

وهذا بالضبط التحدي الذي يواجه الإعلام التقليدي بكل صوره (مطبوع، مسموع، مرثي) فلم يعد الجمهور متلقي فقط أو مفعولا به، بل شريكا بلا صناعة الرسالة الإعلامية، وأصح فاعلا بلا الوسائط الجديدة من الدونات ومواقع التواصل الاجتماعي.

الوحدة التابعة ﴿

الصحافة الإلكترونية

الوحدة التاسعة الصحافة الإلكترونية

طوال ما يربو على السنة قرون اعتاد الأنسان على الكلمة الطبوعة كشكل ومحتوى يقدم له الاخبار والمعلومات فيما عرف بالصحيفة التي انخذت بدورها اتماطاً عدة، وشهدت مراحل تعلورية مختلفة في اليات التصنيع والعلباعة والمضمون.

ويسبب هذه الفترة الطويلة التي عاشت خلالها الصحيفة فقد تشكل نوع من الالفة بينها وبين الانسان، وباتت الصحف مظهراً لا عنى عنه يلا أي مجتمع، بل انها اصبحت رمزاً سيادياً للدول والحكومات، ودخلت كوسيط في المسراهات السياسية والأيدلوجية، واعدبحت احد الاوعية الاساسية للمعلومات والازاء يلا هذا العصر حتى قيل على سبيل التشبيه أن الطبعة اليومية تجريدة مثل النيويورك تايمز تتظمن معلومات تفوق ما كان يحصل عليه الفرد يلا القرن السابع عشر على مدى عمره كله.

ولعل الانسان المامس قبل عقد واحد من الان، كان يمكن ان يتوقع أي تطور ممكن في شكل تقديم الصحيفة او مضامينها او اساليب توزيعها، لانه اعتناه على التطوير ضمن هذه الحدود، لكن احداً ثم يكن ثيتخيل ان الصحيفة المطبوعة على الورق التي رافقته مثات السنين يمكن ان تختفي خلال سنوات معدودة، بعد ان بدأت تميد حسابات نمطها التقليدي السائد امام ثورة الحاسوب والمعلوماتية غير المسبوقة في تناريخ التطور الانساني، وبات امامنا شكل صحفي جديد نقرأ فيه الاخبار والمعلومات والاراء ونشاهد الصور، ولكن عبر شاشة الحاسوب ومن خلال شبكة الانترنت بلا ورق ولا أحبار فيما بات يعرف اليوم بالصحافة الالكترونية.

تعتبر الصحافة الإلكترونية من الوسائل الإعلامية الحديثة مقارنة بالوسائل الإعلامية الحديثة مقارنة بالوسائل الإعلامية الأخرى من حيث النشأة والانتشار، إلا أنها سرعان ما لاقت انتشاراً وإسعاً وقاعدة جماهيرية كبيرة من حيث التفاعلية وزيادة عدد المستخدمين،

وجلهم من الشياب الأمر الذي جعل هذه الوسيلة في مقدمة الوسائل الإعلامية من حيث الاستخدام والاطلاع.

وقد فتحت الصحافة الإلكترونية عصراً جديداً فيما يتعلق بحرية التعبير، وقدمت نافئة المارسة عمل صحفي لا تحده قيود أو حدود أو رقابة، حكما وضعتنا ظاهرة الصحافة الإلكترونية أمام واقع جديد يمكن أن يقدم الوجه الأخر والرأي الأخر بمئتهى السهولة واليسر.

استطاعت بعض الموقع الإخبارية الإلكترونية العربية والعالمية أن تثبت حضورها وتفوقها وأصبحت مرجعية إخبارية في الظروف الجادة والحرجة، وأصبح من الطبيعي أن يلجأ إليها الفرد العادي والمهتم أو المختص في السياسة وغيرها.

ومثلما حدث على المستوى العالمي من ولادة مواقع إخبارية إلكترونية،
تمخضت المنطقة العربية عن عدة مواقع إخبارية الكترونية بعضها تصنع الخبر، ولا
تكتفي بإعادة تصديره بعد التقاطه من الوكالات وشبكات التليفزيون والإذاعة،
وتعتير صحيفة إيبلاف التي صدرت إلا للندن عام 2001 أول صحيفة الكترونية
عربية، كما تعتبر وكالة عمون الإخبارية أول صحيفة الكترونية متخصصة
إخبارياً إلا الأردن انشئت عام 2006.

وقد نمت الصحافة الإلكترونية الأردنية، وظلت تتقدم إلى الأمنام وتكرس لتفسها وجوداً ملحوظاً، ومساحة واسعة لحرية الراي والتمبير، وترحكت بصمات وأضحة، وأصبح لها قراؤها النبين يثقون بها، ويما تثقله من أخبار،

🍄 تمريف الصحافة الإلكترونية:

استوقفت ظاهرة الصحافة الإلكترونية الكثير من الباحثين والدارسين، فتابعوها بالرصد والتحليل، وكانت تثيجة ذلك ظهور الكثير من التعريفات الخاصة بها منها مثلا:

الإلكتروني الإنترنت وشبكات المعلومات والاتصالات الأخرى تستخدم فيه فنون واليات ومهارات العمل في المصحافة المطبوعة، مضافا البها مهارات ومهارات العمل في الصحافة المطبوعة، مضافا البها مهارات واليات تقنيات المعلومات التي تناسب استخدام الفضاء الإلكتروني كوسيط أو وسيلة انصال، بما في ذلحك استخدام المنص والصوت والصورة والمستويات المختلفة من التفاعل مع المتلقي، لاستقصاء الأنباء الأنية وغير الأنية، وعمالجتها، وتحليلها، ونشرها على الجماهير عبر الفضاء الإلكتروني بسرعة وممالجتها، وتحليلها، ونشرها على الجماهير عبر الفضاء الإلكتروني بسرعة الوسائطة تنشر فيها الأخبار والمقالات، وكافة الفنون الصحفية عبر شبكة المعلومات الدولية — الإنترنت — بشكل دوري وبرقم مسلسل، باستخدام تقنيات المعلومات الدولية — الإنترنت — بشكل دوري وبرقم مسلسل، باستخدام تقنيات عرض النصوص والرسوم والصور المتحركة وبعض الميزات التفاعلية، وتصل الى القارئ من خلال شاشة الحاسب الآلي، سواء كان لها أصل مطبوع، أو كانت صحيفة إلكترونية خالصة.

🌣 نظرة تاريخية،

- على الرغم من عدم القدرة على التحديد الدقيق لتاريخ بداية أول صحيفة إلاكترونية فإنه يمكن القول إن صحيفة (ميلزنبورج داجبلاد) السويدية هي الصحيفة الأولى على العالم والتي نشرت إلكترونيا بالكامل على شبكة الإنترنت عام 1990
- ويلاعام 1992 انشأت شبكاشو أونالاين أول مسحيفة إلكترونية على شبكة أميركا أونالين.
- انطلق أول موقع للصحافة الإلكترونية على الانترنت عام 1993 في معلية
 الصحافة والاتصال الجماهيري في جامعة فلوريدا وهـ و موقع بـ الو التـ و أوذلاين
- ق 1994 يناير 1994 جاء موقع التوبالو ويكلي، لتصبح الصحيفة الأولى التي
 تنشر بالنظام على الشبكة، وتعد هذه الصحيفة أول النماذج التي دخلت

سننمة الصحافة الإلكترونية بطريقة كبيرة حيث أصبحت الصحافة جزءاً لا يتجزأ من تطور وتوزيع شبكة الإنترنت.

- فقد بدا ظهور الصحف الإلكترونية بصدور صحيفة China Daily
 قالصين، وصحيفة Asahi Chimbon في اليابان
- وتمد صحيفة "واشنطن بوست" أول صحيفة أميركية تنفذ مشروعاً كلف تنفيذه عشرات الملايين من الدولارات، يتضمن نشرة تعدها الصحيفة يعاد صياغتها في كل مرة تتغير فيها الأحداث مع مراجع وثائقية وإعلانات مبوية، وإطلق على هذا المشروع اسم (الحبر الورقي) والذي كان فاتحة لظهور جيل جديد من الصحف الإلكترونية التي تخلت للمرة الأولى في تاريخها عن الورق والأحبار والنظام التقليدي للتحرير والقراءة، لتستخدم جهاز الحاسوب وإمكانياته الواسعة في التوزيع عبر القارات والدول بلا حواجز أو قيود.
- تعد صحيفة إيلاف التي صدرت في لندن عام 2001 اول صحيفة إلكترونية عربية عربية. واليوم أصبح بإمكان متصفح الإنترنت العربي العشور يومياً على الكثير من الصحف الإلكترونية العربية الوليدة التي لم تتعد أعمارها الأيام أو الأشهر.

💠 أهم سمات ومميزات الصحافة الإلكتروبية:

تختص الصحافة الإلكترونية ببعض السمات التي تميزها عن الصحافة المطبوعة، منها:

1) - النقل القوري للخير

حققت الصحافة الالكترونية امكانيات النقل الضوري للضبر، ومتابعة تطوراته، وتعديل نصوصه في أي وقت دون انتظار حلول اليوم التالي؛

بذلمك أنهت هنه التقنية وإحداً من أبرز ثغرات الصحافة التقليدية في منافستها للراديو والتلفزيون، بـل أن الصحف الالكترونية باتـت تنـافس هـاتين → الصحافة الإلكارونيــة

الوسيلتين في عنصر الفورية الذي احتكرتاه ويدات تسبق حتى القنوات الفضائية النتي تبت الأخبار في المنوات الفضائية النتي تبت الأخبار في مواعيد ثابتة، فيما يجري نشر بعض الاخبار في الصحف الاتكترونية بعد أقل من 30 ثانية من وقوع الحدث.

ب) المائية وانتشار الخبر

للمرة الاولى في تاريخها، تمكنت الصحف من التنقل عبر الحدود والقارات والدول دون رقابة أو موانع أو رسوم، بل ويشكل فوري، ورخيص التكاليف، وذلت عبر الانترنيت، حتى أن هذا الانجاز لايلغي حقيقة أن الصحف التقليدية مازالت تعاني نفس الازمة،

وقد حقق هذا التطور نتيجة عرضية تتمشل بمنح جميع الصحف الالكترونية بأعدادها الكبيرة فرصة متساوية بالوصول الى الجمهورية أي مكان من العمالم وبناك فأن صحفاً مغمورة بات بمقدورها أن تنافس من خلال نسختها الالكترونة صحفاً دولية كبيرة أذا تبكنت من تقديم أشكال تقنية متقدمة ومهارات ارسال، ونوعية جبعة من المضامين وخدمات متميزة.

ولان الارسال عبر الانترئيت سيمني بالضرورة منح الصحف الالكترونية صيفة عالمية بغض النظر عن امكانياتها ولان المضامين هذا يجب أن تكون متوافقة مع هذه الصيفة العالمية، فأن البعض بأت يتساءل بجدية عما أذا حكان يصح اطلاق صفة (لصحيفة الحلية) على الصحف التقليدية التي تصدر لها طبعات الكترونية.

ج) المُفاض تكلفتها الادية بشكل كبير:

يتطلب البث الالكتروني للصحف عير شبكة الانترنيت امكانيات مالية أقل بكثير مما هو مطلوب الصدار صحيفة ورقية، فالصحف الالكترونية ستستغني عن الاموال المتي يحتاجها توفير المباني والمطابع والورق ومستلزمات الطباعة، ناهيك عن متطلبات التوزيع والتسويق، والعدد الكبير من الموظفين والحررين والعمال

ويذلك اصبح بالامكان اصدار صحف الكترونية بأمكانات محدودة، يمكن أن تصل الى مستوى الشاريع الفردية، لكن الاعر يتطلب بالطبع توفير تقنية الانترنيت ووجود بنية تحتية متكاملة للاتصالات في البلد.

 د) تحقیق التفاعل بین الشارئ والکالی مین خیلال التعلیقیات هلی الأخیسار والقالات:

احدثت تقنيات الصحافة الالكترونية تطوراً جوهرياً في ميدان الصحافة، حيث منحت عملية رجع الصدى (Feed Back) أمكانيات حقيقية لم تكن متوفرة من قبل بوسائل الاعلام، وخصوصاً بالنسبة للصحافة، ويات يمكن الحديث عن تفاعل بين الصحف والقراء بعد أن ظلت العلاقة محمودة وهامشية طيئة عمر الصحافة الورقية.

إن مايثيره دخول الحاسب الى عالم الاتصال هو تحول المهلية الاتصالية الى عملية تبادلية بين المرسل والمنتقبال بمعنى أن الاتصال سيتحقق عبر الجاهين (Two way Communication) حيث يتحقق التفاعل بين طريق العملية الاتصالية وسيعلو دور المنتقبل في هذه الحالة ثيس فقط الى الدرجة التي يستطيع معها أن يطلب المزيد من الملومات: بل سيصل الامر الى تحول المرسل العادي الى منتج للمادة الاعلامية.

ويمكن أن يجد متمعضع مواقع الصحف الالكترونية حقول خاصة بإلا شتى الصفحات تتضمن الطلب من القارئ أن يبدي رأباً حول الموضوع المنشور أو يكتب تعليقاً عليه وبإ حالة قيام المستخدم بن لكسيظهر تعليقه هوراً على موقع الصحيفة حيث يصبح بأمكان المستخدمين إلى مكان الاطلاع عليه، وتشمل هذه الامكانية بطبيعة الحال رسائل القراء التي تنشر فورياً على صفحات الصحيفة الالكترونية.

أ قوا قر أرشيف ثلاً عناد السابقة للصحيفة، والبحث عن الواضيع بكل سهولة،

الصحافة الالكترونية توفر فرصة حفظ أرشيف الكتروني سهل الاسترجاع غزير المادة، حيث يستطيع الزائر أو المستخدم أن ينقب عن تفاصيل حدث ما أو يعود الى مقالات قديمة بسرعة قياسية بمجرد أن يذكر أسم الموضوع الذي يريد ليقوم باحث الكتروني بتزويده خلال تواني بقائمة تتضمن كل مانشر حول هذا الموضوع للموضوع المدراة الموضوع المدراة الم

تعمد بعض الصحف الى بيع معلومات أرضيفها الالكتروني للراغبين به بينما تنشر نسختها اليومية مجاناً. وهناك صحف الكترونية مثل موقع (الواشنطن بوست) وسواه يتيح لاي مستخدم الاطلاع على عدده اليومي مجاناً ولكت لايمكن الوصول الى العدد ذاته في اليوم التالي الا بثمن.

و) الإحسائيات واستخدامها كتفدية راجعة لتطوير الصحيفة

توفر تقنية الصحافة الالكترونية أمكانية تسجيل اعداد قراء الصحيفة، حيث يقوم كل موقع على الشبكة بالتسجيل التلقائي لكل زائر جديد يومياً، وهناك بعض البرامج تسجل أسم وهنوان أي زائر. ومثل هذه الامكانية توفر للمؤسسات المنية والدارسين احمداءات دقيقة عن زوار مواقع الصحيفة الالكترونية، وتوفر للصحيفة مؤشرات عن اعداد قراءما ويعض الملومات عنهم مثل معرفة المتصفح من اي دولة حيث يمكنها أن تتصل بهم بشكل مستمر.

هنده الاحصائيات والملومات تجمل لدى المسحيفة أرقاماً وإحصاليات منوعية وعدد المتصفحين، والأخبار التي يهتم بها قراؤها.

ز) تقديم خبر اكثر شمولا:

إذا كانت الصحافة الالكترونية تختلف عن الورقية بالعليد من الامور الجوهرية فأن القاسم المشترك بين اهتماماتها يتمثل بالمضامين التي تعتبر معيار نجاح ابة وسيلة اعلام، فإذا كان نشر أفضل مقال عن أحدث الاخبار سيظل دائماً هو صاحب الأهمية الاولى، الا أن ما يميز الصحف الالكترونية هو تقديم أكثر المفومات شمولاً وأفضل الوسائل للوصول اليها.

ولتحقيق أعلى مستوى من المضامين والإمكانات التقنية في الوقت ذاته بدأت مؤسسات الاتصال أو ما يسمى بشركات (الميديا) بالاندماج مع مؤسسات المضمون أو الانتاج لتتحول الى مراكز اعلامية كبرى تقدم مضامين مختلفة وشاملة وتستخدم اعلى التقنيات المعروفة في العالم.

- تتيح للمتصفح استخدام أحكثر من حاسة في نفس الوقت (الشاهدة والقراءة والاستماع).
 - ط) التمتع بالحرية الكاملة خلاف الصحافة المطبوعة.
 - ي) التفاعل السريع مع الأحداث في لحظة وقوعها في الزمان والكان،

العوامل التي تصاهم ـإلا نجاح الموقع الإلكتروني الصحفي:

هنائيك المدين مين العواميل البتي تستاهم في نجساح الموقيع الإلكتروني الصحفي يمكن تلخيص اهمها قيما يلي

- كفاءة التصميم الفني للموقع الإلكتروني، وقدرته على المنافسة وتقديم
 مختلف أشكال الصحافة، كالصور ومقاطع الفيديو، والخدمات العامة.
 - قدرته على التجنيد، ومرونة الموقع وسرعته.
- قدرة الموقح على التفيير، وذاتك باستقطاب كفاءات جديدة من الكتّاب
 والصحفيين بشكل دائم.
- قدرته على ممالجة القضايا والشكلات الحساسة في الجتمع، والتي يحجم
 حكثير من الإعلاميين التقليديين عن طرقها، خوفا ورهبة من أن تفسر
 أقوالهم تفسيراً خاطئاً.

- أن يكون الموقع هدفاً ورسالة صحفية واضحة، لا تتحصر فقط إلإبلاغ
 والإخبار، بل تتعدى ذاحك لتصل إلى الفاية وهي التأثير إلا الفارئ وإرشاده
 وتوعيته.
- اعتماد وهج المواقع الصحفية الإلكترونية على التغنية الراجعة، من خلال
 متابعة عمل الموقع؛ فالمواقع الإلكترونية التي ليست لها لجان استشارية، أو
 هيئات إدارية قوية وقاعلة، تذوي وتدوب بسرعة البرق، وتنطفئ شعلتها بعد
 فلهور مواقع أخرى جديدة
- إمداد اللجان الاستشارية والهيئات الإدارية للمواقع المسحفية الإلكترونية بالأراء والأفكار الخلافة التي تعزز بقاء الصحيفة الإلكترونية وتألقها.
- مساحة الحرية المنوحة في الصحيفة للأخبار والتحقيقات والمقالات، حيث أن مساحة الحرية في الصحيفة تحدد عسر الصحيفة والقها وتوهجها، وكلما ضاقت مساحة الحريات قبل الوهج وإنطفات شعلة الصحيفة، والعكس صحيح.

التحرير علا المسحافة الإلكترونية:

فرضت الصحافة الالكترونية وإقماً مهنياً جديداً فيما بتعلق بالصحفيين وإمكانياتهم وشروط عملهم، فقد اصبح المطلوب من الصحفي الماصر أن يكون ملماً بالإمكانيات التقنية ويشروط الكتابة للانترنيت وللصحافة الالكترونية كوسيلة تجمع بين نمط الصحافة ونمط التلفزيون المرثي ونمط الحاسوب، وأن يضع في اعتباره إيضاً عالية هذه الوسيلة وسعة انتشارها التي تضرض هنا اعتبارات تتجاول المهني الى الأخلاقي في تحديد المضامين وطريقة عرضها.

ويبدوأن الافتقار الى أشخاص لديهم مهارات خاصة بالصحافة الالكترولية قد بات واقعا فرضته سرعة انتشار هنده الصحافة التي لم تتمكن من مواكبة هذه السرعة فيما يتعلق باعداد كادر مؤهل للعمل فيها والكتابة لها بطريقة صحيحة ومتكاملة، وهو أحد ثغرات الصحافة الالكترونية اليوم.

استطاعت الصحافة الإلكترونية أن تحدث انقلاباً ليس فقط يق نوعية المادة الصحفية، ويق سرعة تناقل الخبر، ولكن أيضاً يقصياغة الخبر وشكله وطريقة تحريره، وذلك من خلال التركيز والاختصار، واللذين هما السمة المبزة للخبر على الإنترنت، فاستخدام الجمل القصيرة يقصياغة الخبر ضروري لأن قارئ الإنترنت يريد الانتهاء من القراءة بسرعة ولا وقت لديه للجمل الطويلة، وليس معنى الاختصار والتركيز أن الخبر لا يورد التفاصيل بل على العكس، فقد يعطي الخبر على الإنترنت تفاصيل كثيرة جداً، ولها علاقة بأحداث سابقة أكثر مما يعطي الخبر الانترات تفاصيل كثيرة جداً، ولها علاقة بأحداث سابقة أكثر مما يعطي الخبر المنشورية الصحيفة الطبوعة، ولكن يتم هذا على الإنترنت من خلال الروابط أسفل الخبر والتي يفتحها ويقرؤها من يريد الاستزادة بالملومات.

وهناك أهمية لوجود الصورة الموضوعية، ومع وجود صور كثيرة يتم وضع صورة واحدة معبرة، ويتم وضع صورة واحدة معبرة، ويتم وضع باقي الصور في رابط مستقل، خاصة أن الصور تأخذ وقتاً طويلاً في التحميل، كما أن هذاك إمكانية إضافة الصوت والفيديو مع الخبر لتضيف خدمة إذاعية، وأحياناً بثاً حياً للأحداث مثل الفضائيات.

ويقوم الموقع الإلكتروني الصحفي بإعداد مقاييس لعدد قراء كل خبر أو موضوع على حدة، فمن خلال عداد القراءة يتعرف الكاتب المسحفي على التجاهات قرائه، وأي الأخباريتم قراءتها أكثر، ومن ثم يمكن تعديل اتجاهات الصحيفة لتناسب قراءها، كما تقوم بعض المواقع الإخبارية بقياس الرأي العام وتحليله المدد كبير من القضايا من خلال الاستطلاعات، وهي تتم بشكل الكتروني فوري.

تمويل الصحافة الالكترونية:

برغم قلة التكاليف، غير أن الصحافة الالكترونية تواجه كأي مشروع آخر مشاكل التمويل، فضالاً عن متطلبات الربح، فهي لاتباع كالصحف التقليدية، كما أن استحصال بدل اشتراك شهري من الستخدمين بات يحد من انتشارها وخصوصاً مع اتساع دائرة المنافعة بين هذا النوع من الصحف على موقع الانترنيت.

لذلك لجأت الصحف الى التمويل من خلال الاعلانات سواء البوية أو التي تكون داخل كادرات الكثرونية مستلهمة من اشكال اعلانات الصحافة المطبوعة، وقد أصبح الاعلان المتكرر على كل صفحة في الصحيفة الالكثرونية المسمى بأعلان البافطة (Banner) هو مصدر الدخل الرئيسي تهذه الصحف.

وقد كان من نتائج هذا الاستخدام للإعلان، أن تطورت صناعته سريعاً حيث توفر امكانات الوسائط المتعددة فرصة التحول الى ما يعرف بالاعلان التفاعلي الذي يعتبر انتقالة جوهرية هائلة في صناعة الاعلان، ووفقاً لهذه التقنية لن يضطر النستخدم الى مطالعة كل الاعلانات لوصول الى مبتغاه أو السلعة النتي يريد شراءها، بل أنه يستطيع أن يطلب من أحد محركات البحث ايجاد ضالته لتظهر له على الشاشة كل الاعلانات المنشورة في الصحيفة حول مايريد خلال ثواني معدودة، كما أن هذه التقنية تتيح للمعلنين ايضاً امكانية ايمنال اعلاناتهم الى المستفيدين الحقيقيين منه أو القادرين على الشراء بالالفاق مع الصحيفة على مواقع البث أو نوعية أنستخدمين.

وهذا يعني أن الصحيفة بمكنها أن تحدد نوع جمهور الأعلان ودولته وإعماره وجنسه وأن تطلع الملنين على عدد متصفحي إعلاناتهم.

غير أن امكانيات الأعالان من خلال الانترنيث مازالت في بدايتها ولم تميل بعد الى المستوى الذي يجعل منها مورداً ثابتاً ومفرياً الهجرة الصحف تماماً باتجاه الانترنيت حبث بلغت استثمارات الاعلان في الولايات المتحدة في العام 1999 (267) مليون دولار، أي أقل من ألا من أجمالي العالدات الاعلانية هناك.

🌣 تظرة 🌿 المتحافة الإلكترونية المربية:

يرتبط انتشار الصحافة الالكترونية بنمو ظاهرة الانترنيت وومسولها الى اكبر عند من المستخدمين في اماكن العمل والمنازل والمراكز الخاصة بالانترنت، وهو الامر الذي يفسر اسباب انتشار الصحافة الالكترونية في البلدان الغنية قبل

الدول الأخرى وخصوصاً عِنْ الولايات المتحدة الذي يشترك 70٪ من سكانها بشبكة الانترنيت.

وتسهم عوامل عديدة في عرقلة الانتشار السريع لتقنية الانترنت في الوطن العربي ناهبك عن التفاوت الحادفية توزيع المتوفر منه في الاقطار العربية، ويعود ذلك اساساً الى سوء البنية التحتية للاتصالات في اغلب الاقطار العربية، وبطء عملية التنمية وسوء الادارة التقنية بشكل عام، الى جالب الانتشار الواسع للامية الابجدية التى تبلغ بحدود 40 % من المواطنين العرب

لكن ذاحك الايلفي حقيقة وجود صحافة الكترونية عربية الان بنمطيها، حيث أسست معظم الصحف العربية اليومية والاسبوعية مواقع لها على الشبكة، وفيها مواقع ذات اهمية معلومالية شاملة مثل مواقع الصحف (البيان، الاهرام، الحياة، الشرق الاوسطه ... الخ)، غير أن معظم الصحف العربية تكتفي اما ببث مضامينها المنشورة في الملبعة الورقية، أو أنها تكتفي بوضع نصوص مختارة من هذه الطبعة على مواقعها الالكترونية دون أن تؤسس الساماً أو إدارات تحرير مستقلة النسخة الالكترونية حديدة،

يمكن تقسيم الصبحف المربية الإلكترونية إلى ستة انواع هي:

- أ. نسخ إلكترونية من مسحف مطبوعة ورقياً معروفة باسمها وتاريخها، وما تقدمه مجرد نسخة إلكترونية طبق الأصل ثا تقدمه الصحيفة الورقية.
- مسحف الكثرونية تحمل اسم الصحيفة الورقية، لكنها تختلف عنها إلا محتواها وخدماتها وتوجهاتها، وتعتمد على التحديث المستمر واستطلاع الرأى والتفاعلية.
 - محض إلكترونية ليس لها أصل ورقى.
- مواقع إعلامية، ويقصد بها الشبكات الإخبارية على الإنثرنت ومواقع الأحزاب والتيارات السياسية والاقتصادية.

- الإذاعات والفضائيات الـتي تعنى بتقديم تقارير إخبارية صوتية وتقديم
 خدمات نصية بصور وأشكال إيضاحية وساحة حوار تفاعلى مع التلقى.
- 6. مواقع وكالات الأنباء العالمية والعربية التي تقدم خدماتها على شبكة الإنترنت بعدة أفات أو باللغة العربية، وتقدم تفطية لجميع الأحداث العالمية وتعرضها في الموقع، إضافة إلى خدمة الأخبار والمعلومات التي تتواصل بها مع المتلقي عبر البريد الإلكتروني.

إن أكثر ما يهمنا في هذه الوحدة الصحف الإلكترونية التي ليس لها أصل ورقي، ومن أمثلة ذلك موقع إيلاف وميدل إيست أوتلاين.

يلاحظ أن الصحف الإلكترونية التي ليس لها أصل ورقي أثبتت حضورها على المستوى العمالي في مجالات رصد الأحداث وصداعة الخبر وتتبع الحدث، واستشرت واستطاعت الدخول في منافسة قوية مع الصحافة التقليدية الورقية، واستثمرت عناصر ومؤثرات تعجز الصحافة الورقية عن استخدامها نظراً لطبيعتها.

اخترة العاملين ٦ الصحافة العربية للعنحافة الالكترونية:

تقت انقسم الساملون في مجال الصبحافة والنشس والإعلام العربي إلى فريقين، متشائم ومتفائل:

1. الغريق التشاكم

يرى هذا الفريق أن الصحافة الإلكترونية لا يمكن أن تكون بديلاً للورقية وإهم المعوقات من وجهة نظرهم وإلتى ستقلل من انتشار الصحف الإلكترونية:

- ارتفاع نسبة الأمية في الوطن العربي.
- عزوف الشباب العربي عن القراءة الأمر الذي يؤدي إلى عدم قراءة الصحف
 الورقية أصلاً، فكيف الحال بالنسبة للصحف الإلكترونية.
 - ارتفاع اسعار أجهزة الحاسوب وخطوط الإنترنت مقارنة بدخول الأفراد.

- عدم إنجاز البنى التحتية لشبكات الاتصال الحديثة في كثير من الدول العربية.
- حاجمة الصبحف الإلكترونية إلى تقنيات متطورة ذات تكلفة عالية من أجل استمرارها.
- بعتند الفريق المتشائم أن الصحف الإلكترونية لا تتمتع بالمصداقية الكافية
 كما هو الحال في الصحافة التقليدية الأمر الذي سيؤدي بالنهاية إلى
 انصراف القراء عنها بحثاً عن مصداقية الخبر.

الغريق التفاكل:

يرى الشريق الثاني المتفائل بمستقبل الصحافة الإلكترونية أن هناك إقبالاً كبيراً من قبل جيل المستقبل وهم الشباب على الصحف الإلكترونية التي أصبحت الوسيلة الأساسية للحصول على الأخبار والمعلومات الحديثة في أي زمان أو مكان بمجرد ضغطة زن وذلك بعكس الصحف الورقية التي لا يمكنها متابعة الحدث والتفاعل معه بصورة فورية، ناهيك عن مساحة الحرية الكبيرة المتاحة خلالها والتي وجد بها الشباب المربي ضائته المنشودة للتعبير عن أرائه وإفكاره سواء أكانت صحيحة أو خاطئة.

يتمتع الاردن من اتساع هامش الحريات، وتقدم مضطرد في استخدام تقنية الحاسوب وتكنولوجيا الاتمسال، فقد كسان من الطبيعي أن تنتشر المسحافة الالكترونية، ويزداد تأثيرها وإتساعها.

ساهمت المنحافة الالكثرونية في الاردن بنقل الاخبار والاحداث، والتعليق عليها بجرأة وصراحة وشفافية، بالاضافة الى سرعة نقل الملومة، وأضافت طابعاً جديداً ذا نكهة خاصة وبمذاق مختلف في حرية التعبير، كما ثفتت أنظار السؤولين إلى مشاكل الناس، وهمومهم مما ساهم في معالجة العديد من قضاياهم.

دخلت الصحافة الإلكترونية على المشهد الإعلامي في الأردن بصدور وكالة عمون الإخبارية، وهي أول صحيفة إلكترونية اردنية متخصصة إخبارياً انشئت عام 2006. وظهرت بعد ذلك صحف إخبارية آخرى مثل وكالة أنباء سرايا وموقع خبرني ورم أونلاين والسوسنة، وسما الأردن، ووكالة عمون الإخبارية، وغيرها حتى تجاوز عند الصحف الالكترونية الآن حاجز المئة.

🌣 تشريمات وقوانين الصحافة الالكترونية:

المُواقع الإنكترونية في الأردن لا تخضع لقانون المطبوعات والنشن وليس هناك تشريع خاص بها، ويعزز ذلك أن جميع المُواقع الإلكترونية غير مرخصة وطقاً لقانون المشبوعات والنشن ولا حاجة لأن تطلب ترخيصاً من الدائرة ولا تسمية رئيس تحرين كما أنه ليس لنقابة الصحفيين الأردنيين علاقة بالمُواقع الإلكترونية الابيا حدود ضيقة وفي حال ارتكاب مخالفات من قبل صحفيين منحفيون اعضاء في النقابة حسب القواتين الناظمة لعملها وفي مقدمتها قانون نقابة الصحفيين الاردنيين، وميثاقها الشرف الصحفي، أو يملكون صحفاً إلكترونية أو يعملون بها، فيحاسبون على ما ينشر.

ثكن الوضع مختلف في عدد من الدول العربية في المتعامل مع الصحافة الالكترونية فقد أعدت وزارة الثقافة والإعلام السمودية على سبيل المثال مسودة لتنظيم عمل الصحف الإلكترونية سيصار إلى رفعها إلى الجهات المسؤولة لدراستها ووضع آئية تنظيمها، وإخلقت شركة الاتعمالات المعنية في البحرين المواقع الإلكترونية، ووضعتها تحت السيطرة لأسباب امنية وسياسية وأخلاقية، أما الإمارات العربية المتحمدة فقدتم فيهما رقابعة المواقع الإلكترونيسة عسير برنسامج وسميط الدربيعة التحمدة فو موضوعات أو صور معينة.

ي خطوة تعكس الاهتمام بالصحافة الإلكترونية في الأردن تم عام اتحاد المواقع الالكترونية ولتابعة القضايا المواقع الالكترونية ولتابعة القضايا المردونية ولتابعة القضايا المتي تهم المواقع باعتبارها شريكة في صنع القران ويضم الاتحاد 48 موقعماً الكترونياً.

نظرة على مضامين الصحف الإلكترونية في الأردن كنموذج:

تشكل الصحف الإلكترونية التي ليس لها أصل ورقي الجزء المرئيس في ظاهرة الصحافة الإلكترونية في الأردن، حيث يقارب عندها 100 صحيفة عاملة، أما المواقع التابعة لجهات صحفية ورقية يومية أو أصبوعية فهي محددة بعدد معين، إذ انها 8 بالنسبة للصحف اليومية و 11 للأصبوعية الإخبارية، و3 للصحف الحزبية.

وتدل الخدمات والمحتوى المقدم من خلال الصحف الإلكترونية الأردنية على أنها قد طورت لنفسها أهداها واضبحة؛ كاستخدام المواضع لزيد من الانتشار الجماهيري عبر استخدام آلية التفاصل الحي مع القارئ؛ من خلال تعليقات القراء؛ أو إعادة نشر أخبارها على مواقع التواصل الاجتماعي مثل الفيسبوك أو التويش، أو استخدام نلوقع بلا اجتذاب قراء جدد وشرائح جديدة داخل البلاد أو خارجها.

تتميز الصحف الإلكترونية الأردنية بتوظيف معظم التطورات التي شهدتها تكنولوجيا الإنترنت لمسالح الخدمة المسحفية المقدمة، خاصة فيمنا يتعلق بتكنولوجيا بث ملفات المدوت والفيديو، والإمكانات الهائلة التي تحققت في مجال تخزين البيانات ونظم البحث في النصوص والمواد المسموعة والمرئية عبر الإنترنت، والسهولة الشديدة في بناء واستخدام الخدمات التفاعلية على المواقع، وهو ما جعل المواقع المسحفية تتوسع في تقديم الخدمات التفاعلية الحية، والبحث التشعبي عبر المواقع، وغيرها المواقع، والمحتفية الحية، والمحتفية التواصل الحي بين القراء والصحفيين، واستطالاعات الرأي، وغيرها من الخدمات الخدمات الخدمات التفاعلية المحتفيات الرأي، وغيرها

قراءة في المواقع الإلكترونية الإخبارية الأربنية:

إذا كان نجاح الصحيفة الورقية يقاس أساساً بمعيار التوزيع والانتشار بين القراء، فإن معيار قياس نجاح الصحيفة الالكترونية يتمثل في عند زوارها ومستوى الإقبال على موقعها من قبل مستخدمي الشبكة والمتجولين عليها حول العالم، وهناك العديد من وسائل التحقق من هذا الأمر أغلبها متاح للقائمين على الموقع والمسؤولين عن إدارته، كما هو الحال مع أرقام توزيع النسخ المطبوعة، لكن هناك أيضاً معايير عالمية مفتوحة تقوم بقياس مستوى الإقبال على المواقع وكثافة زوارها، ومن أشهرها المقياس الذي يقوم بترتيب مواقع ومن أشهرها المقياس الذي يقدمه موقع اليكسا الشهير الذي يقوم بترتيب مواقع الإنترنت تصاعدياً حسب عدد زوارها، فيضع أكبر موقع في العالم من حيث عدد الزوار في المرتبة الأولى ثم الذي يلهه وهكذا، كما يقدم بعض القياسات الأخرى مثل معدل زيارة كل صفحة داخلية، وقد استخدمنا هذا المعيار في قياس معدل انتشار مواقع الصحف الإلكترونية الأردنية وترتيبها بين المواقع الالكترونية المعلية وانعالية الستي يتابعها القسراء الاردنيون، وذلك بتاريخ 12/2/1/20، فكانت النتيجة

(1) وكاثة أنباء سرايا،

- ذالت الترتيب التاسع من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعارها "حرية سقفها السماء.
- الأخبار المعلية تشال النصبيب الأمكير من التفطية، وهي متتوهة أي تغطي
 الأخبار السياسية والاجتماعية والاقتصادية والرياضية.
- هذاك مواضيع خاصة بالموقع تتميز بنوع من الجرأة في الطرح، ويناقش الموقع القضايا التي تهم المواطن في المقام الأول.
- نال الموقع احتير نسبة زوار وتعليقات بالنسبة للمهاقع الإلكترونية الأخرى،
 وجدير بالنظر أن الأخبار التي نمس الناس بشكل مباشر وتلامس همومهم
 هى التي يتابعها القراء ويعلقون عليها.

يلاحظ أن هناك بعض الأخبار التي حجبت عنها التعليقات وهي ألتي تعالج
 مواضيعٌ حساسة، ويخشى أن يحدث التعليق عليها فتنة بإن الناس.

(2) وكالة عمون الإخبارية:

- نائت الترتيب الثاني عشر من حيث عند الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعارها "صوت الأغلبية الصامئة".
- ولها عدة زوايا منها: آخبار الأردن، شرق وغرب، آخبار محلية، اقتصاد، والعالم وفلسطين، كتّاب عمون، ومضالات مختبارة وهي مضالات نشرت في صحف يومية.
- ينز حنك في الموقع أن هناك شريطاً ثلاً خبار يوافي القراء بمستجدات الأحداث
 أولا بأول، وإن الأخبار السياسية المحلية تصدرت الصفحة الرئيسة
- يتناول الموقع الأخيار بأسلوب سلس ودقيق العبارة، ويتوجه بالقارئ مباشرة إلى عمق الموضوع
 - ان تعلیقات القراء ترکزت علی الواشیع التی تعالج قضایا الشباب
- بلاحظ أن هناك التزاماً بالوضوح والشفافية في التعامل مج الأخبار والأراء
 والتعليقات وإظهار المسادر الإخبارية والالتزام بحقوق هذه المصادن كما أنها
 تبتعد عن الشخصنة وإهانة الرصوز والمتقطات الدينية والحضاظ على خصوصيات الأفراد والجماعات.
- اثلون الذي استخدمه الموقع ية صفحته هو اللون الأحمر وهو لون الحيوية والحركة وله تأثير قبوي عنى طباع ومزاج الإلسان ويستخدم للتنبيه.
 (الجميع يعلم أن اللون يقوم بدورهام ية عملية تحليل الصورة، فلكل لون دلالة معينة يحاول العنى من خلالها أن يوصل معنى معيناً إلى القارئ).

(3) موقع خيرتي:

- ذال الترتيب الرابع عشر من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعاره "موقع واحد لتعرف الحقيقة".

- تصدرت أهم الأخبار الصدارة.
- يحتوي الموقع عنداً من الزوايا الثابئة منها: آخر الأخبار، زاوية نبض الشارع،
 مجلس الأماة، من الأخر، زاوية قضايا، وزاوية أقلام، وتتوالى آخر الأخبار بشكل متتابع في أعلى الصفحة
 - يلاحظ أن عناوين الأخبار تطرح بشكل ملفت للقارئ
- تنقسم الأخبار التي يتناولها الموقع إلى عدة فئات: سياسية واقتصادية واجتماعية بالإضافة للبرلانية
 - هناك جرأة بالتعليقات من قبل القراء على بعض الوضوعات
- تميز الموقع بالموضوعية في نقبل الخبر، والجرأة في انتقاد ومراقبة الخطأ،
 والانحياز للمواطئ، كما أنه ملتزم بأدبيات المهنة دون تجريح أو تهويل أو بث للفتئة، وعلى مدار الساعة هناك وجبة طازجة ودسمة من الأخبار والمقالات والتحليلات والكاريكاتير والصورفي القطاعات الإخبارية كافة
- استخدم الموقع اللون البرتقالي وهو لون يستثير الطاقة والحماس والتفكير
 الإيجابي، ويحث على الانتباد، ويستخدم للربط بين الأفكار.

(4) صحيفة السوسنة الأردنية:

- الاترتيب الثاني والمشرين من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا
 - شعارها "صحيفة حرة مستقلة".

(5) وكالة جراسا الإخبارية:

- ذالت الترتيب الثالث والثلاثين من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا
 - شعارها " مراة الحقيقة "

(6) وكالة زاد الأردن الإخبارية:

ذالت الترتيب الثالث والأربعين من حيث عند الزوار حسب موقع اليكسا

شمارها " تواصل بالا حدود "

(7) موقع رم اوتلاین

- نال الترثيب الخامس والستين من حيث عند الزوار حسب موقع اليكسا
 - شماره "قصر الحقيقة "

(8) وكانة أنباء أجبد

- ذائت انترتیب الثالث والسیمین من حیث عدد الزوار حسب موقع الیکسا
 - شعارها "شغب سیاسی اجتماعی".

(9) وكائة اليوصلة للأنباء

- نائت ائترتیب السادس والثمانین من حیث عدد الزوار حسب موقع الیکسا
 - شعارها "مرشدك إلى المقيقة".

🍄 عيوب ومعوقات المسحافة المربية:

- قلة المستخدمين العبرب بمبيب منا أشرنا الهاء من محدودها انتشار تقنية الانترنت وتوزيمه غير المتكافئ في الوطن العربي.
- نقص العامدين من صحفيين ومهنيين وتقنيين ذوو صلة بمهنة الصحافة
 ويتقنون في الوقت ذاته مهارة اصدار الصحيفة على الانترنيت من الناحيتين
 انتحريرية والتقنية
- النشر المتلقائي للخبر الوارد من ومكالات الانباء أو من المسادر الاخرى دون شحيص بمضامين الخبر التي قد تكون غير دقيقة أو غير منسجمة مع الرؤية العربية ثلاحداث والقضايا المختلفة وهو أمر يعود الى امكانيات البث السريع عبر الانترئيت الذي يفري هذه المسحف على مايبدو الى وضع هذه الاخبار على الشبكة دون ته حيص تحقيقاً لبدأ الفورية فتقع على خطأ التسرع وعدم

الدقية، وهو أمر الايحصل في الصحافة التقليدية الذي توفر للمحرر وقتاً كافياً لمراجعة الخبر وإعادة كتابته، وحتى في التلفزيون أو الاذاعة فهذاك، مواعيد ثابتة للنشرات الاخبارية وتقاليد عمل تحد من مثل هذه الاخطاء.

- عدم الدقة الذكر أسماء المواقع والاماكن والوقائع احياناً.
- حجم الاعلانات في المسحف الالكترونية المربية قليل جداً ولا يدربالتالي موارد تتلاءم مع احتياجات هذه الصحف الثانية لاغراض التشغيل والتقنيات وأجور العاملين والكتاب وحجز المواقع على الإنترنيت، الامر الذي يدعو للتساؤل عن مصادر تمويل هذه الصحف، خاصة وانها تعمل من خلال مواقع مجانية.

الصحف الالكترونية الرئيطة بالصحافة التقليدية:

هناك نموذجين رئيسين من الصحف الالكترونية التابعة لصحيفة تقليدية أو وسيفة اعلامية اخرى:

 الصحف الألكترونية الكاملة On-Line Newspaper وهي صحف قائمة بذاتها وإن كانت تحمل أسم الصحيفة الورقية

ويمتازهذا النوع من الصحف الالكترونية ب:

- تقديم نفس الخدمات الإعلامية والصحفية التي تقدمها الصحيفة الورقية
 من أخبار وتقارير وأحداث وصور وغيرها.
- تقديم خدمات صحفية وإعلامية إضافية لا تستطيع الصحيفة الورقية تقديمها، وتثيحها الطبيعة الخاصة بشبكة الأنترنت وتكتلوجيا النص الفائق Hypertext
 خدمات البحث داخل الصحيفة أو غ شبكة الويب بالاضافة إلى خدمات الربط بالمواقع الأخرى وخدمات الرد الفوري والارشيف.
 - تقديم خدمات الوسائط المتعيدة Multimedia النصية والصوتية.

- النسخ الالكتروبية من الصحف الورقية ونعني بها مواقع الصحف الورقية على الشيكة والتي تقصر خدماتها على تقديم كل أو يعض مضمون الصحيفة الورقية مع بعض الخدمات المتصلة بالصحيفة الورقية مثل خدمة الاشتراك في الصحيفة الورقية وخدمة تقديم الاعلانات والربط بالمواقع الأخرى.
- انصحف الإلكترونية تبعا غدى استقلاليتها أو تبعيتها غؤمسات إعلامية اخرى:

يقسم الباحث صالح زيد العنزي الصحف الإلكترونية تبعاً لمدى استقلاليتها أو تبعيتها لمؤسسات إعلامية قائمة والتي أسماها (المواقع الإعلامية التكميلية) إلى:

أ) التشر المنحقى الوازي،

يلاهانا الشكل يكون النشر الإلكاروني موازيا للنشر المطبوع بحيث تكون الصحيفة الإلكارونية عبارة عن نسخة كاملة من الصحيفة الملبوعة باستثناء المواد الإعلانية.

ب) النشر الصحفي الجزليء

وفيه تقوم الصحف المابوعة بنشر أجرًاء من موادها الصحفية عبر الشبكة الإثكترونية ويعمد إلى هذا النوع بمض الناشرين بهدف ترويج النسخ المطبوعة من إصداراتهم.

ج) النشر الصحفي الإلكتروني الخاص:

في هذا النوع لا يكون للمادة الصحفية المنشورة الإلكترونية أصل مطبوع، حيث تظهر الصحيفة بشكل مباشر من خلال النشر عبر الإنترنت فقط، وهو ما

يصدق على الصحف الإلكترونية التي تصدر مستقلة على الشبكة بية إدارتها، وطرق تنفيذها، ومثال ذلك، صحف إيلاف، الجريدة وغيرها.

- يتميز النبوعين الاول والثباني (النشر الصبحفي الموازي والنشر الصبحفي الموازي والنشر الصبحفي الجزئي) بما يلي:
- يتصل بهنين النوعين من الصحف المواقع الإخبارية التي تملكها المؤسسات
 الإعلامية الإناعية والتلفزيونية كالفضائيات الإخبارية "المربية"
 و"الجزيرة" وال "BBC" وال "CNN" ونحوها.
- وتتسم مثل هذه المواقع عادة بعدد من المواصفات منها الترويج للمؤسسة
 الإعلامية التي تتكامل معها وتدعم دورها ورسالتها، وإعادة إنتاج المحتوى
 الذى تقدمه المؤسسة الأم بشكل آخر لتحقيق الغاية المنشودة من الرسالة.
- وغالبا فإن "هـنا الشكل مـن الصحف لا ينتج أو ينشر مـادة إعلاميـة أو
 صحفية غير منتجة في مؤسساتها الأصلية إلا في نطاق ضيق وغير رئيسى.

🍄 أنماط المتحافة الالكترونية:

في ما يلي اهم نماذج الصحافة الالكترونية:

- المسحافة الالكثرونية البتي تمتمد على نشر النصوص وعلى شائسة
 التلفزيون ومن نماذجه قنوات الملومات المتوفرة في اغلب اجهزة التلفزيون.
 - الصحافة الالكترونية النشورة عبر الانترنت.
- المحافة الالكترونية النشورة على شبكة المحمول / وتعثمد على ما يسمى
 بخدمة الويب.
 - مبحافة الكثرونية مناحة على وسيطة عرض خاصة.

الوحدة العاشرة د

الإرذاعة الإلكترونية

الوحدة العاشرة الإذاعة الإلكترونية

الاذاعة أو الراديو مربأوقات عصبية وأزمات كبرى هددت وجوده واستمراره مع ظهور التليفزيون، وانزوى في ركن صفير وقصر موجاته على عشاق الرياضة والمسافرين والركاب والمراهقين من عشاق الموسيقى، وكبار المن والعواجينان وظل الراديو يكافح باستماتة لكي ببقى ويستمر عقودا عديدة، حتى كتبت له ولادة جديدة بغضل ثورات الإنترنت والاتصالات.

أصبح الأن بإمكان أي شخص من أن يقيم محطة إذاعية خاصة به تبث أفكاره، وتعزز علاقاته بجمهوره ومحيطه الخارجي، ولم تعد إقامة المحطات الإذاعية فاصرة على الدول والحكومات فيفضل الإنترنت أصبح بإمكان المدرس والبلدية والشركة والجامعة والمؤسسات والجمعيات الخيرية والأهلية والأحراب إنشاء محطات الراديو الخاصة بها فضون ساعات.

يتوازى ظهور راديو الإنترنت مع تطور تكنولوجيا البث المتنابع وانتطورات الأخيرة في معدات الصوت، حيث بمكنك الاستماع إلى الكمبيوتر، بنفس الطريقة التي استمع بها الجيل السابق إلى جهاز الراديو أو نظام الهاي هاي، وإذا كئت متصلا بالإنترنت، يمكنك التقاط الأصوات من جميع أنحاء العالم.

أدت ثورة راديو الإنترنت إلى ظهور جيل جديد من المستمعين، وجيل جديد من المستمعين، وجيل جديد من المحطات الإذاعية، وأصبحت جنبات الإنترنت تدوي بالأفكار والمتقدات والأراء والأصوات المثيرة إذا كنت تعرف اين تجدها أو إذا كنت تجدية نفسك القدرة على طرح أفكار مهمة أو أصوات جديدة؟

تعريف الأذاعة الالكترولية:

الإذاعة الانكترونية أو كما يطلق عليه البعض راديو الإنترنت أو اذاهة الشبكة أو راديو. ثت هو مصطلح يشير إلى استخدام الإنترنت لتقديم الخدمات الإذاعية.

تقنياً فإن المواد الإذاعية المقدمة من خلال الويب أو الإنترنت لا يشم إرسالها عبر خطوط الاسلكية، لذا تطلق التسمية إذاعة ويب.

من مميزات منياع الشبكة (الإنترنت) انخفاض تكلفة إدارة الخدمة الإذاعية وتشغيلها، وإمكانية وصولها إلى أي مستمع يستخدم الشابكة في أي مكان في العالم.

كما عوالحال في الصحافة التقليدية التي عملت على انشاء صحيفة الكترونية نها، يمكن أن تنشأ محطات الإذاعة التقليدية موقعاً خاصاً بها على الشبكة (الإنترنت)، وتبدأ في بث محتوياتها. وبدأت هذه الفكرة مع نهاية التسعينات، حبث استخدمت محطات الإذاعة التقليدية الإنترنت في بث برامجها وفقراتها في نفس الوقت وبالتزامن مع الأثير الوسيط الأصيل للبث الإذاعي، بمعنى أنه يمكنك الاستماع إلى نفس الفقرة أو البرنامج عبر جهاز الراديو أو عبر الإنترنت في نفس الوقت دون أي تأخير أو إبطاء. ويمر راديو الإنترنت حاليا بثورة ستؤدي إلى توسيع نظاق الساعه ومداه بحيث يستطيع أي شخص استقبال البث الإذاعي من أي مكان في وقت.

وأيضاً (وكما هو الحال إلى المنحافة الالكترونية) فإن العديد من محطات الإذاعة إلى الشبكة (الإنترنت) هي محطات خاصة بمستخدمين أو شركات لا تمتلك محطات إذاعية تقليدية. حيث لم يعد البث الإذاعي عبر الإنترنت يقتصر على المحطات الإذاعية الكبرى بل اتسع الأمرحتى اصبح بإمكان أي شخص أو جهة أو شركة إنشاء محطة راديو عبر الإنترنت وربما ما زال الكثيرون بذكرون كيف

قام حزب إنفد بنقل جلسات محاكمة أيمن نور على الهواء مباشرة عبر محطته الإذاعية عبر الإنترنت كوسيلة من حشد التأبيد الجماهيري والشعبي،

مزايا الإذاعة الالكترونية:

ان أبرزما يعيب محطات البث الإذاعي التقليدي أمران:

- النطاق المحدود اللبث الإذاعي عبر الأثير والذي يصل إلى 100 ميل.
- محدودية ترددات البث المتاحة محليا، مما يؤدي أحيانا إلى تداخل القنوات أو ضعف بعضها أو التشويش على البعض الآخر.

وبالمقارضة بين البث الاذاعي التقليدي والبث الإذاعي الالكتروني: تتضبح مزايا البث الإذاعي الالكتروني (راديو الإنترنت) ومن أهم هذه المزايا ما يلي:

انخفاض تكلفة الإدارة والتشغيل:

لا حاجة لاستتجار معدات إليكترونية وأسلاك للتوصيل وخلافه، ولا حاجة لتوظيف تقنيين لإدارة المحطة.

عدم الحاجة إلى الثافسة على التردد:

بخلاف المعطات الإذاعية التقليمية التي قد تجد منافعة شديدة للمصول على تردد بث اذاعي.

انتشار البث إلى اي مكان في المالم:

البث الاذاعي الالكتروني لا تحده أي عوائق جفرافية، حيث يمكن مثلا سماع راديو كوالالبور من القاهرة عبر الإنترنت. يصبح نطاق الساع راديو الإنترنت محدودا بمدى الساع قضاء شبكة الإنترنت تفسها: فعلى سبيل المثال توجد في شركة Live365 الإذاعية اكثر من 30 الف محطة إذاعية عبر الإنترنت. ولأنه من المكن الاستماع إلى البث الإذاعي من الويب في أي مكان في العالم طالما توافرت الوسيلة للاتصال بالإنترنت، فقد أصبح راديو الإنترنت بديلا ممتازا للراديو التقليدي وخاصة بالتسبة للمهاجرين الذين يتوقون إلى أوطائهم الأصلية ويتممكون بثقافاتهم وتقاليدهم.

• حرية التعبير:

مثلا اصبح بإمكان الاشخاص النين يعشون ألوانا من الموسيقي لا توفرها لها محطات الإذاعة المحلية الاستماع الى موسقتهم المفضة في اي وقت واي مكان.

مرفقات البث:

بالمقارفة بالراديو التقليدي، لا يقتصر راديو الإنترنت على الصوت، حيث يمكن مصاحبة البث الإذاعي عبر الإنترفت بالصور أو الرسومات والنصوص أو الروابط.

التفاعلية:

يمكن ارفاق البث الاذاعي الالكتروني (كما ذكرنا اعلاه) بالروابط والصور والنصوصكما يمكن وجود غرف الدردشة واوحات الرسائل، ويتبح هذا التطور للمستمع أن يفعل أكثر من مجرد الاستماع، فمن المكن أن يقوم المستمع الذي يستمع لإعلان عن طابعة أن يطلب شراء هذه الطلبعة من خلال رابط على موقع هذه الحطنة، وبناك تصبح العلاقة بين الملتين والمستهلكين اكثر تفاعلية وحميمية في محطنات راديو الإنترنت، ويوسع ذلك من إمكانيات الوسائط بعدة طرق، فمن خلال راديو الإنترنت يمكنك إجراء التدريب أو التعليم وتقديم روابط

للمستندات وخيارات السفع والسداد، ويمكنك كذلك التفاعل مع المتدرب أو المعلم وغيرها من المعلومات من موقع محطة راديو الإنترنت.

الخصوصية:

توفر برامج راديو الإنترنت عددا كبيرا من أشكال البث، وخاصة في الموسيقى، فإذا كانت هناك بعض محطات الإذاعة التي احتكرت بث الأغاني وتحاول الوصول إلى أكبر قدر من الجمهور لقرض أعلى رسوم ممكنة على المنتين، فإن راديو الإنترنت يتيح القرصة لتوسيع أنواع البرامج المتاحة. فتكلفة البث الإذاعي عبر الإنترنت أقل بكثير من البث عبر الأثير، ويمكن لمحطات راديو الإنترنت أن تروق لمجتمعات أصغر من المستمعين الدين تستهويهم أنواع معينة من الموسيقى، فمن الممكن مثلا إنشاء محطة إذاعية لهواة عبد الحليم حافظ لا تبث سوى الماني المنتراو المنتراو مراد منير أو المنتراق ومكن الأفاني التي لحنها رياض السنياطي أو محمد عبد الوهاب أو مراد منير أو فريد الأطرش وهكذا.

🂠 بداية الإذامة الالكترونية

- بدأت فكرة إذاعات الإنترنت في اميركا عام 1993 بإذاعة تحمل اسم "انترنت تالك راديو" وكانت تبت لمدد محدود من الساعات على مدار اليوم، حيث أطلق كارل مالاماد برنامج مقابلات عبر الشبكة، يقابل فيها خبيراً تقنياً كل أسبوع وتبث المقابلة عبر الشبكة.
- اول إذاعة إنترنت تبث على مدار اليوم ظهرت ايضا في أميركا أيضا عام 1995
 تحت اسم «اتش، كى».
- وكان لافتا أن التخصص انتقل إلى تلك الظاهرة الجديدة نسبيا على الوطن العربي ولم يملع عصر ثقافة الصورة الذي نميشه في ما تبته القنوات الفضائية على مدار الـ24 ساعة، من عودة الاستماع للإذاعات والإقبال عليها، وكأنها استراحة للعين مما تحفل به الصورة نفسها من مشاهد العنف والقتل والجوع

السائدة في الكثير من بلدان العالم ويخاصة الدول النامية، كما يعيد هذا الإقبال تحاسة الأذن فعاليتها في التقاط المشهد بزوايا تأمل خاصة، ويكثف من فكرة المزاج التي ترتبط سيكولوجيا بحاسة السمع، ومن ثم انتقل الكثير من الجمهور من خانة المشاهدين إلى خانة المستمعين إلكترونيا .

🌣 تقنية الإذاعة الالكترونية:

عصما قلنا سابقا فقد طور كارل مالامود اول محطة راديو إنترنت يلا MBONE الشاريخ في عام 1993، واستخدمت محطة مالامود تقنية اسهاها 1995، الشاريخ في عام 1995، واستخدمت محطة مالامود تقنية اسهاها 1995، عصب اثبث المتعدد على الإنترنت باستخدام بروتوكول الإنترنت، وفي فبراير 1995، بدأت اول محطة إذاهية بثها على الإنترنت فقط لمدة أربع وعشرين ساعة، وهي محطة راديو هاجر كوفمان HK وكانت تبث الموسيقي الخاصة بالفرق الموسيقية المستقلة، وبعد فترة لجأت المحطة إلى استخدام احد خوادم RealAudio الموسيقية الأصلية، وتستخدم محطات البث الإذاعي عبر الإنترنت اليوم تقنيات خدمات الويب مثل Live365 تتواصل بثها لمدة 24 ساعة في اليوم. وفي كل يوم تظهر تقنيات جديدة في نقل المسوت عبر الانترنت تساعد على تطور البث الاذاعي عبر الانترنت.

كيف تنشئء محطة راديو عير الإنترنت؟

أن منا يمينز البث الأذاعي الالكتروني هنو الله يمكن لاي شخص هناوي بمعلومات بسيطة في الانترنت والكمبيوتر انشاء اذاعة الكترونية وإن كل ما تحتاجه من المستلزمات هي مسلزمات سهل غائجصول عليها وإهمها:

- مشغل اسطوانات موسیقیة.
- برامج للنسخ تعمل على نسخ مسارات الصوت من اسطوانة الموسيقي إلى وحدة التخزين في الكمبيوتر.
 - 3. برامج تحرير وتسجيل متنوعة.
 - 4. ميكروفون،

- جهاز أو برنامج لزج الصوت.
- 6. أجهزة صوت مثل الموازن والضاغط، وغير ذلك.
 - 7. بطاقة صوت رقمى۔
 - 8. كمبيوتردائم ببرامج تشفير.
 - خادم لبث الوسائط.

أهم المُواقع المُختصة بالبث الاذاعي الالكتروئي:

1) موقع Live365:

موقع (http://www.live365.com) هنو موقع مخصص نشبكات ومحطات راديو الإنترنت، حيث يستطيع الأعضاء إنشاء محطاتهم الإذاعية الخاصة بهم أو الاستماع إلى المحطات الإذاعية الأخرى.

ق أكتوبر 2005 كان مناك حوالي 7500 محطة إذاعية نشطة في الموقع، وبعضها يخاطب أنواع جديدة وبادرة من الموسيقى قليلا ما تتناولها محطات الراديو التقليدي.

يستمليع المستخدمون ضبعة مشغلات الصوت مثل Winamp و Real و Winamp البحث الإذاعب و Real و Tera Lycos و Windows Media Player و Real و البحث الإنترنت المسترحة في موقع 365 لا ويمكن الاختيار من قوالم مصنفة حسب النوع أو الفقة الموسيقية، ويستطيع المستخدمون التسجيل من خلال عنوان بريد الكثروني صحيح وتنزيل برامج التشغيل الخاصة بمموقع 365 Live التي تتضمن المديد من المزايا الإضافية. وفي النهاية، يقدم الموقع 140365 المضوية المدفوعة، والتي تشبعي بالمضوية المتميزة، والتي تشبح لحك الاستماع إلى المحطات الإذاعية بدون إعلانات.

يمكن للمستخدمين إنشاء محطات الإذاعة الخاصة بهم من خلال شراء عضوية الإذاعة الخاصات وتوجد العديد من العروض المختلفة التي تناسب الأغراض المختلفة، فيمكن للأفراد إنشاء قوائم من ملفات الصوت بتنسيق (إلى المستمعين، ويوفر الموقع برامج مفيدة لتحميل ملفات (mp3 وتحديد بث قوائم التشفيل في أوقات محددة وإناحة تجربة استماع غنية ومنتوعة.

يستطيع المستخدمون المتقدمون تنزيل البرامج ثلبث الحبي باستخدام كمبيوتر منزلي ووصلة ذات سعة مستقرة وميكروفون وثوحة ثلمزج، وتتضمن عضويات اثبث الاحترابية عروض التراخيص ورسوم حقوق الملكية الفكرية، ويستطيع الستخدمون المتقدمون تحويل اثبث من مصادر خارجية.

:Last.fm (2

لاست أق أم (Lasf.fm)؛ هي خدمة سماع أغاني مركزها المملكة المتحدة. بنغ عدد السجلين بها 40 مليون من 160 دولة، يستعمل الموقع خدمة استشارية تسمى باك "أوديو سكروبنر(Audioscrobbbler)" تعمل مع مشخل العموت في الحاسوب أو الهاتف المحمول من أجل معرفة ذوق المستخدم ونصحه بسماع أشائي أخرى قد تروق له. كما بأمكان المستخدم سماع الراديو الخاص بالموقع أو تحويل الموسيقي المسموعة في برامج أخرى مشابهة مثل "سبوتيفاير (Spotifyer) وأماروك "(Amarok) باستخدام برامج مساعدة. كما يقدم الموقع بالإضافة إلى ذلك خدمة الشبكة الاجتماعية.

هذا الموقع أشبه بنظام الانتخاب الموسيقى والأغاني، وقد اندمج هذا الموقع مع موقع Andioscrobbler في Andioscrobbler وهو أشبه بمرجع تفصيلي للذوق الموسيقي الخاص بكل المستخدمين، حيث يعرض أغانيهم ومطربيهم المفضلين على صفحة قابلة للتخصيص، وتتضمن هذه المسفحة الأغاني التي تم تشغيلها من الموقع والتي تم تسجيلها بواسطة الأداة المحلة والتي تم تسجيلها بواسطة الأداة الكملة عوالتي تم اختيارها من خلال فلتر مساهمة أو تم تسجيلها بواسطة الأداة الكملة عوالتي المستخدمين.

يستطيع مستخدم الموقع المعبوعة المسيقية الشخصية عبر تطبيق مشغل طريقتين: من خلال الاستماع للمجموعة الموسيقية الشخصية عبر تطبيق مشغل الموسيقي المزود بالأداة المحموعة الموسيقية الشخصية عبر تطبيق مشغل الموسيقي المزود بالأداة المحمد المحم

🍄 - نظرة على الاذاعة الالكتروتية 🏖 الوطن المربي:

- في مصر الدكتور أيمن نور، رئيس حزب الغد قد أطلق إذاعة "صوت الحرية"،
 ليكون بدلك أول حزب مصرى يطلق إذاعة عبر الإنترنت.
- وقة مصر ايضا رغم سيطرته على الإعلام الرسمي، فقد دخل الحزب الحاكم
 السابق سباق الإذاعات الإلكترونية، فدهنن "راديو المعروين"، وكان صفوت
 الشريف، الأمين العام للحزب سابقا أعلن عبر موقع الحزب على الإنترنت يوم
 28 مايو 2005، أن الحزب بصند إنشاء إذاعة إلكترونية.
- ية مصر ايضا وية محاولة لكسر الجصار الإعلامي الضروب حولها، أطلقت جماعة الإخوان المسلمين التي كانت محضورة خلال عهد الرئيس السابق خلال انتخابات برئائية سابقة، إذاعة "مناها" من مدينة الإسكندرية، كنافذة للدعاية لرضحيها، كما أطلقت الجماعة يوم 10 أغسطس، إذاعة أخرى الإخوان من مدينة القاهرة، تبث عبر موقعها على الإنترنث.

اذاعة محيط الالكترونية (كنموذج ثلاثاعة الالكترونية العربية):

إذاعة محيط هي اذاعة الكثرونية مصرية بنأت البث عام 1998، بعد فثرة من تدشين موقعنا الذي كان اوائل المواقع الإخبارية العربية على الانترنت. تسعى هذه الأذاعة للعمل بم هنية وجيادية. فمع الموقع الإخباري الشامل تسعى هذه الاذاعة مخاطبة العالم.

ية اذاعة محيط اكثر من 14 منيعاً ومقدماً للبرامج، وقبل البث، عقدت الأذاعة دورات تسريبية للعاملين بها لمنهم يجرعات تسريبية ية فنون الإعلام الإذاعي، أشرف عليها مُنتيعون من ذوي الخبرات الكبيرة، من العاملين ية الإذاعة المصرية، بإذاعات "صوت العرب "و"البرنامج العام"، ويشير المُشرف على هنده الاذاعة إلى ان إذاعة مُحيط تعمل بنظيام "الإذاعة حسب اختيار المستمع"، فيُحمكن للمستمع الدخول إلى الموقع واختيار القسم الذي يهتم بمتابعة اخباره، سياسي واقتصادي واجتماعي ورياضي، مرائخ، ثم يختار البرنامج الذي يودُّ الاستماع إليه ية الوقت المناسب له، لأن برامجنا تقدَّم مُسجلة، ويتم "أرشفتها"، حسب القسم والبرنامج".

كما ويُوضِّح النُشرف أن الإذاعة الآن متوقِّفة، "لأننا نُعيد تطويرها بشكل كامل، لتنخرج بعدها في شوب جديد، كما نفكر في استخدام تكنولوجيا ما يعرف اختصاراً بـ (T.T.P)، لتحويل النص إلى صوته وبعد سينحصر دور الديعين في اجراء مقابلات وعمل ربيورتاجات القعط، لأن الأخبار سشقراً بنظام القارئ الألي، كما نسعى للحصول على تكنولوجيا (P.T.T) المكسية، باهظة الثمن، لإنبام مشروع الأرشفة والتوثيق الإذاعي والتلفزيوني".

🤲 الوحدة الحاسية عشر 🖟

التلفزيون الإلكتروني (تلفزيون الإنترنت)

الوحدة الحادية عصر التلغزيون الإلكتروني (تلنزيون الإنترنت)

تحتوى هده الوحدة على:

- الباب الأول: تلفزيون الانترنت
- الباب الثاني: يوتيوب ودوره ـ الاعلام

الباب الأول، تلفزيون الانترنت

مع التقدم السريع في تقنيات الإنترنت وسرعاته، ساهم في تغيير خارطة الترفيه المنزلي التقليدية، ليمسي الإنترنت هو المصدر الأول للترفيه المنزلي القريباً، صاحب هذا التحول اعالان العديد من القلوات الشهيرة عن تقديم خدمات البث المباشر عن طريق الإنترنت، وبث الفعاليات المختلفة كنالك، ليبرز مصطلح (المفزيون الإنترنت).

🌣 ماهو تلفزيون الانترنت؟

مع التوسع في مجال الاصلام المرئي وانتقاله للسخة اكثر عصرية وتفاعلية، التبس هذا المفهوم على العديد غير ان المنى الأساسي له هو امكانية بث ومشاهدة المواد التلفزيونية عبر الانترنت، سواء كانت هذه المواد مسجلة او مباشرة.

ليتضع هذا المفهوم بصورة اكبر يجب مصرفة الية البث والتي تعرف باسم البث التنفزيوني عبر الانترثت (IP وتتم باستخدام بروتوكول الإنترنت (IP) عبر شبكات الكمبيوتر ودون الحاجة الى الاستعانة بالاقمار السناعية، والفرق الأساسي بين نظام IPTV ونظم التلفزيون التقليدية هو استخدام شبكات الكمبيوتر بدل طرق البث التقليدية لإيصال المادة المرثية للمشاهد.

مشاهدة مجانية وخدمات تفاعلية:

يتيح البث المتلفزيوني عبر الانترنث مزايا عديدة منها الخدمات التفاعلية المجانية والتي تشمل الحصول على جدول البث ومواعيد البرامج بالإضافة خدمة المتدكير والتسجيل، مع اتاحة خدمة المشاهدة حسب الطلب وتجدر الاشارة الى ان هذا البث يتيح نقل فعاليات مباشرة عبر الانترنت ولعل من ابرزها مؤخراً في الملكة، (مبزاد عدبة للخيسول — athbahauction.com) و(فعاليسات تيسدكس — (مبزاد عدبة للخيسول — (arabnet.me)،

🌣 اشكال البث التلفزوني عبر الانترنت:

يمكن تصنيف الشاهدة عبر الانترنت بحسب المادة المدة وطريقة استقبالها ويثها لتشمل ثلاث انواع رئيسية هي:

1) التفاهنة الباهرة TV Onlain (1

ويمثل المشاهدة عبر الانترنت بابسط صورها فعبر تطبيقات الكترونية او مواقع متخصصة توفرهنده الخدمة يمكن مشاهدة القنوات التلفزيونية اومتابعة البث المباشر للفعاليات المنقولة، كما ان المديد من القنوات القضائية اتجهت مؤخرا لبث برامجها عبر مواقعها الالكترونية، وغالبا ماتكون هذه الخدمة متاحة مجانبا يلا المواقع الالكترونية للقنوات الاخبارية، ويمكن مشاهدة عبر الكمبيوتر مباشرة.

من الامثلة على القنوات المربية إلتي اتاحت هذه الخدمة

- قناة BBC العربية على موقعها BBC العربية على موقعها
- قناة العربية التابعة للجموعة MBC على موقعها العربية التابعة للجموعة
 - فناة الجزيرة الفضالية www.aljazeera.net/channel/livestreaming

2) مشاهدة البرامج المعجلة Catch up TV

هي مشاهدة البرامج التلفزيونية بعد موعد بثها الاساسي، اي انها تكون مسجلة وغير مباشرة وذلك عبر مواقع الكترونية متخصصة بتوفيرهانه المواد لفترات طويلة او قصيرة تصل لسبعة أيام (اشبة بمكتبة او ارشيف)، كما ان العديد من القنوات الفضائية تعمد الى تخصيص اقسام عبر مواقعها الالكترونية لتوفير هذه المواد بهدف التفاعل مع الشاهدين ولحفظ حقوق النشر ولعل من اشهر المواقع التي تقدم هذه الخدمة:

- موقے IPlayer الخےاص بقنے bbc انبریطانیہ علی وقیع
 www.bbc.co.uk/iplayer/ty
- موقع شاهدد ثبت ثبث برامج ومسلسلات قنوات mbc على الموقع shahid.mbc.net
 - موقع مؤسسة دبي ثلاملام على الموقع مؤسسة دبي ثلاملام على الموقع

3) خدمة الشاهدة حسب الطلب Video on Demand،

وهي احدى الخدمات التفاعلية التي يتيحها نظام البث التلفزيوني عبر الانترنت وغالبا ما تقدم برسوم مائية، حيث تقيع للمستخدمين شراء البرامج التلفزيونية اوالمباريات الحصرية والتي تبث هبر القنوات المشفرة وتعرف Pay Per التلفزيونية اوالمباريات الحصرية والتي تبث هبر القنوات المشفرة وتعرف تشغيله الانان الوشراء افلام سينمائية لمشاهدتها في المنزل، ويعد شراء البرنامج يتم تشغيله على التلفاز مباشرة، أو تسجيله إلى المسجل الرقمي المستأجر من مزود الخدمة أو تحميله على الكبيوتر للمشاهدة في وقت لاحق، ولعل من اشهر المواقع العالمية التي تقدم هذه الخدمة هي:

- نت فلیکس علی الوقع www.netflix.com
- ♦ متجر امازون على الموقع www.amazon.com/gp/video

طرق مشاهدة تلفزيون الانترنت:

يمكن مشاهدة تلفزيون الانترثت من خلال العديد من العلاق المختلفة ويمد الكمبيوتر بنوعيه المكتبي والمحمول الطريقة الأكثر شيوعا وذلك بالمشاهدة المباشرة من خلالهما او عبر وصلهما بالتلفزيون العادي، وكل ماعليك فعله هو شراء توصيلة فيديو كمبيوتر والذي يعرف بسلك S-Video ووصل التنفزيون بالحاسب من خلالها، كما با بالامكان المشاهدة عبر الهاتف المحمول مثل اي فون او البلاك بيري.

الباب الثاني، يوتيوب ودوره ية الأعلام

• تمريف اليوتيوب:

يوتيوب (YouTube) هنو موقع وينها معنزوف متخصيص بمشاركة الفيديو، يسمع للمستخدمين برفع ومشاهدة ومشاركة مضاطع الفيديو بشكل مجاني.

تأسس يلا 14 فبرايرسنة 2005 بواسطة ثلاث موظفين سابقين يلا شركة باي بال هم تشاد هيرلي وسنيف تشين وجاود كريم، يلا مدينة سان برونو، سان ماتيو، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية.

ويستخدم تقنية الأدوبي فالاش اعرض المقاطع المتحركة. محتوى الموقع يتنوع بين مقاطع الأفلام، والتلفزيون، والموسيقى، الفيديو المنتج من قبل الهواة، وغيرها، وهو حالياً مزود به 67 موظف. في احكتوبر 2006 اعلنت شركة شركة الوصول لاتفاقية لشراء الموقع مقابل 1.65 مليار دولار أمريكي رأي ما يمادل 1.31 مليار يورو، وهو يعتبر من مواقع ويب 2.0.

اختبارت مجلمة "تبايم" الأمريكيية موقع يوتيبوب على الإنترنيت رجبل عبام 2006 تبوره في إعطاء الفرصة لرواره في إنتاج المواد التي يعرضونها في الموقع.

أول طينيو على اليوتيوب:

يعد الفيديو المرفوع من قبل جاود كريم بعنوان (أنا ع) حديقة الحيوان (Me at the zoo)

اثیوتیوب، بارقام:

- بحسب موقع Alexa، بوتوب هو حالياً ثالث أكثر المواقع شعبية في العالم بعد فيس بوك وجوجل.
- ية يوليو 2006، صرح المسؤولون عن الموقع بأن عدد مشاهدة الأفلام من قبل
 الزوار ككل يصل إلى 100 مليون يومياً.
- - ية 2007، استهلك الموقع قدراً من حجم تدفق البيانات (bandwidth)
 مماثل لاستهلاك المالم لجميع مواقع الإنترنت في عام 2000.
 - يتم رفع 13 ساعة تقريباً من الأفلام في كا حقيقة.
 - ف بي مارس 2008، قدرت كلفة الموقع بحوالي مليون دولار امريكي يومياً

التأثير الاجتماعي لليوتيوب:

بعد إطلاق يوتوب أصبح من السهل نشر الأفلام ليشاهدها المستخدمون حول المالم. وأصبح العديد من الهواة مثل الكوميديان والسياسيان والموسيةيان الذين ينشرون مقاطع مصورة بشكل مستمر، مثل بات كوندل(en)

ويعتقد أن فيديو بيبي (baby) للمغني جاستن بيبر هو أكثر الفيديوهات مشاهدة على موقع اليوتيوب، بعلد يزيد عن 800 مليون شخص. الاً أنَّ ذيديو المُغني الكوري الجنوبي ساي "جانجام ستايلPSY gangam) (style تجاوزه يوم 24 نوفمبر 2012 بحصوله على مليار مشاهدة،

شروط الخدمة:

لا يسمح في يوتيوب وضع أضلام لها حقوق نشر محفوظة من دون إذن صاحب العمل. كما لا يسمح بوضع الأضلام الإباحية، أو الأضلام المتي تسيء لشخصيات معينة، أو الأفلام الفاضحة، أو الإعلانات التجارية، أو الأفلام التي تشجع على الإجرام.

التقنية الستخدمة في اليوتيوب:

يستخدم يوتوب تقنية أدوبي فلاش لعرض الأفلام، يتطلب مشاهدة الأفلام تصميل البرنامج المشغل لفلاش، رغم أن الشركة تذكر بأن البرنامج موجود حالياً في 90% من أجهزة الحاسب في العالم التي تستخدم لتصفح الإنترنت، تحول يوتوب الأفلام المرسلة إليها إلى امتداد FLV أو فلاش فيديو.

لا يمكن تنزيل الفيلم مباشرة من الموقع، ولكن يمكن استخدام برامج أو وصلات خارجية للنقك، بمكن تضغيل ملفات FLV في الكمبيوتر عن طريق عدة برامج منها جوم بلاير، وجناش، وVLC، وغيرها. حكما أثاح الموقع نسخة HTML5 من المشغل بصيغة فيديو وب إم ومدوت فريس للمتصفحات اللتي تدعم تلحك التقنيات.

الملفات المرسلة ليوتوب يجب أن لا يزيد طولها عن 15 نقيقة للمستخدمين الجدد ولكن يمكن ان تزيد المدة للمستخدمين الاخرين، وأن لا يزيد حجمها على الجدد ولكن يمكن ان تزيد المدة للمستخدمين الاخرين، وأن لا يزيد حجمها على أجيجابايت (1024ميجابايت). يمكن رفيع الملفات ذات الامتسادات التالية: WMV، وAVI، وAVI، وPPG، وMOV، وWMV، وWMV، والكفالام ذات

الامتداد GP 3 من الهاتف النقال مباشرة عن طريق الموقع الخاص بـالهواتف وهو ."m.youtube.com"

المعوب في اليوتيوب:

تحتوي الملفات المرفوعية في يوتوب على صيوتيات بصيغة MP3 ويشبكل افتراضي يكون نظام الصوت فردي (mono)، مع معدل 64 كيلويت للثانية، مع تخفيض الإشارة الصولية (sampling) إلى 22050 مرتز.

جودة الأفلام في اليوتيوب:

ابعاد الأفلام بشكل افتراضي لكون 320 × 240 بكسل، وتستخدم مرماز (codec)سورنسون سبارك. H.263 معدل اثبت لإشارة القيديو هو حوالي 314 كيلوبت لكل ثانية، أما معدل الصور أو الإطار (frame rate) فيعتمد على الملف المرهوع.

في مارس 2008 أطلق الموقع خاصية جديدة تسمح برفع ملفات أفضل جودة، ويتم عرضها بأبهاد 480 × 360 بكسل. وإطلقت جودات اخرى وهي p720 و080 p1 كمما تم إضافة تقنيسة عمالي الوضموح HD وبتم إضمافة تقنيسة 3D اي مشاهدة المقاطع بالتقنية الثلاثية الابماد وحالها بمكن عرض الافلام بدقة ال 4 k وهي دقة كبيرة جدا وشديدة الوضوح.

دور اليوتيوب 🖫 خدمة الإعلام الألكتروني:

توقيع اليوتيوب حضورا قويبا في الساحة الإعلامية، فاسمه يشرده صداه في الكثير من البرامج السياسية، كبطل أساسي في العديد من القصص الخبرية والفقرات التليفزيونية والإذاعية والموضوعات الصحفية، وكمصدر للأخبار والمعلوميات والأراء، حييث وكميا ذكرنيا بيات الموقيع البيدي تأسيس عيام 2005 بكاليفورنيا، يحتل المرتبة الثالثة عالميا من حيث معدلات الدخول عليه، حتى أصبح → 207 ←

أيقونة متكررة كأكبر اسم مطبوع على أزرار الحواسيب في كل التاريخ البشري (تريليون إدخال حتى الآن).

لقد تحول اليوتيوب إلى ما يشبه الأرشيف المصور لأهم ما تعرضه القنوات التلفزيونية وحتى لغيرها من الوسائل الاعلامية، ووسيلة اتصال جماهيرية فائقة الشيوع، فهو أقرب إلى تنفزيون الناس People TV، ولايكاد يحدث حدث في العالم الا وترصده كاميرات مستخدمي اليوتيوب، وما أن يسمع الناس بهذا الحدث حتى يهرعوا لليوتيوب بحثاً عن تفاصيله، حتى أصبح ساحة مفتوحة للتعبير عن الأراء وتبادل المعلومات.

من ناحیتها بدأت بعض القنوات التلیفزپوئیة ی تخصیص برامج خاصة قائمة أساسًا علی ما یتم بثه عبر الهوتیوب مثل برنامج وثالقیة الویب الهوتیوب مثل برنامج وثالقیة الویب مثل من قائمة أساسًا علی ما یتم بثه عبر الهوتیوب مثل برنامج وثالقیة الویب ما یتم بثه عبر الهوتیوب مثل برنامج وثالقیة الفرنسیة، وکنالک تفعل قناة الد CNN وغیرها من القنوات.

لقد تزايدت اهمية اليوتيوب مع إندائع أحداث الربيع المربي، حيث اعتمده الكثير من الشوار سلاحًا معنوياً في تحقيق مطاليهم ووسيلة لتوصيل أصوالهم لشعويهم، وفضحًا لمارسات تحرص السلطات على التعتيم عليها، فضلاً عن كونها وسيلة مرتبطة بالجيل الجديث من الشباب المرتبط بالتكنولوجيا، كهواية واحتراف، ووسيلة سياسية، وايضاً ترفيهية وثقافية.

كما هو معروف فإن البويتوب ظهر مع تطور الإنترنت وتقدم برمجياتها، وتزايد الاعتماد على ما يعرف بالويب كما ظهر في إطار إنتشار أنواع مسميات جديدة من العمل الصحفي مشل، معحافة المواطن، ومعحافة المشاركة، ومعحافة الويب والتي تتبع لأي مواطن ممارسة حقوقه الإعلامية في إرسال واستقبال ما يعن له من مواد وأخبار وآراء، فضاد عن إتساع رقعة الإنترنت وانتشارها عائيًا وتزايد عدد مستخدميها، وتطور بنيتها التحتية، وتراجع أسعار التكنولوجيا، وزيادة معدلات الإندماج بين وسائل الاتصال من إنترنت وكعبيوتر وأجهزة محمولة وأقمار صناعية

ومساعدات تكتولوچية، يحيث أصبح من اليسير تنقل الأخبار والعلومات ما بين هذه الوسائل لإعتمادها على الرقمنة سواء في النصوص أو الصور أو القيديوهات، وأصبح من اليسير على أي مواطن أن يمارس مهنة العمل الصحفي عن طريق جهاز الوبايل الخاص به مثلاً، سواء في التقاط صورة أو فيديو وتحريرهما، وكتابة نص ملحق بهما، ثم إرسائه عبر بريده اليكتروني وتحميله على موقع اليوتيوب.

لقد أصبحت العديد من الوسائل الإعلامية تستخدم اليوتيويب كمنابر إضافية لها للوصول لجمهورها الستهدف، فمثلاً لقناة الجزيرة وصحيفة القدس المربي مساحة خامدة على اليوتيوب تبث فيها أعمالها بالإضافة لمواقعها، وتقوم قنوات فضائية وشبكات تليفزيونية شهيرة بنفس الشئ مثل السي بي سي،

ميزات اليوتيوب،

ويتميز اليوتيوب بمقومات فريدة من نوعها تدعم مكانته كوسيلة إتصالية من بينها:

- ضخامة مساحته التخريئية.
 - مجانیته.
- سهولة ربطه بالمواقع والمدونات الإليكترونية.
- إمكانية استقباله على أجهزة إليكترونية متعددة،
 - تنوع وتعدد مستخدمیه.
 - مکثره خیاراته ومواده،
 - سماحه استخدمیه بمساحة حریة کبیرة -
- عدم وجود رقابة عليها (إلا فيما يتعلق ببعض الجوانب الأخلافية احياناً).
- إمكانية استخدامه كوسيلة تسويقية وإعلانية وترويجية، وفي الحملات
 السياسية مثلما فعل أوباما الثناء فترة الأنتخابات الرئاسية، حيث خص
 اليوتيوب ببعض اخباره وخطيه، قبل أن يتم بثها عبر الوسائل الأخرى، وكما

هُمَاتَ مَلَكَةَ بِرِيطَائِهَا فِيَّا عَامَ 2007 بِبِثَ رَسَائِتُهَا الْسَنُويَةَ عَبِرَ هُ، وَكَذَلَكَ فَمَلَتَ هَيْلارِي كَلَيْنَتُونَ عَنْدَ إِعَلائِهَا لَتَرْشُحِهَا لُسِبَاقَ الْرِثَاسَةَ.

اثیوتیوب ووساکل الاعلام:

مع تزايد أهمية اليوتيوبه وزيادة عدد مستخدميه، وارتفاع دوي اسمه في العالم، باتت وسائل الإعلام تعتمد عليه كمصدر الأخبار بإعتبار أن العديد من الجهات (رسمية وغير رسمية، هواة، وجمهور عام) تقوم يتحميل مواد وإزاء وإقلام ومضاطع فيديويه وصوتية على الموقع، وينضره بعضها بتوئيس أحداث وأخبار وموضوعات لا تستطيع وسائل الإعلام التقليدية القيام بها، كما يتوافر على الموقع إمكانية معرفة آراء جماعات وأفراد يصعب على وسائل الإعلام الوصول إليهم، فضلاً عن أن مساحة الحرية التي يتمتع بها اليوتيوب تسمح ثوسائل الإعلام بالتعرف على وجهات نظر بديلة ومغايرة عما الفته، وكذلت يأتي اهتمام وسائل الإعلام بالتعرف على باليوتيوب يلا إطار تجاويها مع اهتمامات جمهوره، الذي أصبح يقضي جزء كبير من وقته على الإنترنت.

ومن ثم تعددت العوامل التي دفعت بوسائل الإعلام نحو إيلاء اهتمام متزايد باليوتيوب، حيث بدأ بعضها بعقد اتفاقات مع الموقع، لبث بعض مواده، ولإقتسام جزء من الإيرادات، كما بدأ بعضها يشتري مساحة على الموقع كمنبر إضابيا له، وقام البعض الأخر بتخصيص مندوب صحفي لتابعة ما يبث على اليوتيوب، بل وخصصت بعض القنوات برامج خاصة الإعادة بث مواد اليوتيوب.

ومع تزايد الاهتمام باليوتيوب كوسيلة للتعبير والاهتجاج السياسي، وإنضراده ببت لقطات ومشاهد لأحداث لم تظهر على شاشات وصفحات وسائل الإعلام الأخرى، وتجوء بصض النشطاء السياسي لليوتيوب كوسيلة للحشد والاحتجاج، مع تصاعد حدة الأحداث السياسية في العالم وفي المنطقة العربية، بدأت البرامج السياسية لهنم باليويتوب كمادة وثائقية ومصدر معلوماتي ضمن البرامج السياسية تهنم باليويتوب كمادة وثائقية ومصدر معلوماتي ضمن الماريرها وبرامجها، بل وأصبحت ثدار برامج تووك شو حول لقطات تم استقائها من

اليويتوب، والذي نجح في إشعال فتيل الكثير من الأحداث، مثل ذلك الشهد الذي تم بثه على اليويتوب، والذي تم بثه على اليويتوب مؤخراً لضابط مصرى بهنئه جنوده لنجاحه في إصابة عين صبي أثناء أحداث 19 توفهير الحالي في مصر.

• المساقية ﴿ اليوتيوب:

وبالرغم من هذه الأهمية المتزايدة لليوتيوب، فلا تزال تشار العديد من الأسئلة حول مدى مصداقية الإعتماد على مشاهد ولقطات إنتجها (هاو او شاهد عيان) غير محترف إعلامياً، وقه تحيزاته الخاصة، أو قد يكون وراءها مصادر مجهولة ذات مصالح خاصة، فضلاً عن إمكانية تحويرها وتشويها وحدف مقاطع منها وإضافة مقاطع أخرى، مثل الفيديو الذي ظهر مؤخراً لرئيس المخابرات المصري السابق عمر سليمان والذي على فرنه على خلاف الحقيقة تنحي المجلس العسكري وتسليم السلطة لمبارك، والعكس كان هو الصحيح، فضلاً عن الإنتقادات المنتية المتعلقة بمحدودية زاوية التصوير، ورداءة بعض اللقطات فنياً.

وثكن بالرغم من هذه الانتقادات، فإن لوسائل الإعلام أسائيها في تقصي المواد المستقاة من اليويتويب والتأكد من صحتها، وكذلك، فإن فتح المجال للهواة وشهود العيان، إنما يمثل بداية تحول جديد في عالم الإعلام، يعتمد على تمكين المواملن العادي من التمتع يحقوقه الإعلامية القائمة على حق الإرسال والإستقبال للمعلومات على أمل أن تتزايد قدراته الإعلامية مستقبلاً ليعسبح أكثر دارية بأخلاقيات العمل الإعلامي، كما إن إنفراد اليوتيوب ببعض اللقطات يجعل من الصحب الإستفناء عنه. فالستقبل لا يـزال يحمل الكثير لليوتيوب، فمنافسوه يتزايدون، وقدرته على البث المباشر تتسارع، وعند مستخدميه يتكاثرون، وإندماجه مع الوسائط الأخرى تتصاعد، وحاجة وسائل الإعلام له تتطور وخاصة مع تتابع مع الوسائط الأخرى تتصاعد، وحاجة وسائل الإعلام له تتطور وخاصة مع تتابع الأحداث السياسية، نعم لقد حان الوقت ليكون لحك "يوتيوب" خاص بحك.

🍄 - أشخاص اشتهروا عبر اليوتوب::

فتح الموقع الباب على مصراعيه أمام العشرات من الأشخاص ممن نشروا مواهبهم الأدبية والفنية والكوميدية والتنشيطية مما حقق لهم شهرة كاسحة، من أهمهم:

• جاستن بيبر:

• ريمي غايار:

ريمي غايار كوميدي فرنسي ولد ية مونبينيه ية 7 فبراير 1975 اشتهر بمقاطعه الكوميدية التي نشرها بداية على موقع اليوتيوب والمستوحاة من اعمال الكوميدين باستر كيتون وشارلي شابلن والتي حققت نجاحاً كبيراً وارقام مشاهدة قياسية وهذه المقاطع هي مقاطع كوميدية صامتة يستخدم فيها مقالب ومواقف غربية مستعيناً ية اغلب الأحيان بوسائل وملابس تنكرية.

🔹 ڪودي سيمبسون،

كودي رويرت سيمبسون (وقد يلا 11 يناير 1997)، مفني بوب أسترائي من جوقد كوست، كوينزلاند يعيش حائيا بلا الولايات المتحدة.

- كيئان كاهيل.
 - باسم يوسف:

باسم يوسف 21/مارس /974 هو طبيب جراح مصري ومقدم برنامج سياسي ساخر، اشتهر عبر تقديم برنامجه "البرنامج" المناع على قناة أون تي ية قبل الانتقال لقناة سي بي سي يلانوفمبر 2012 لتقديم ذات البرنامج. يحاكي برنامجه التلفزيوني البرنامج الأمريكي (ذا دايلي شو) الذي يقدمه الناقد الساخر جون ستيوارت.

بدأ باسم يوسف تقنيم برامج الهجاء السياسي عن طريق الانترنت بعد ثورة الخامس والمشرين من يناير من خلال برنامج باسم يوسف شو الذي بدأ عرضه على موقع يوتيوب يوم 8 مارس 2011 . تم عرض اكثر من 108 حلقه من البرنامج وينفت مشاهدات حلقات البرنامج اكثر من 15 مليون مشاهدة:

- تيرا داومي.
- ري ويليام جونسون.
 - اوستن ماهون.
 - عادل القرن،
 - ابراهیم صالح.
 - بدرمنالح،

بدر صائح (4 مايو 1984)، ممثل كوميدي سعودي، من مواليد مدينة جدة في السعودية. وهو صاحب برنامج إيش اللي الذي يتصدر البرامج السعودية على موقع يوتيوب وأكثر البرامج إشتراكاً ومشاهدة في الملكة العربية السعودية.

- على الكلثمي،
- فهد البتيري،
- هادي الشيباتي،

التمساح (كاريكاتير):

التمساح شخصية كراكترية ساخرة يقوم بأدائها إبراهيم الخير الله استهرت في البداية مع برنامج لا يكثر كشخصية ثانوية ثم انفصل لاحقاً عن لا يكثر بطريقة كومينية وبنا بانشاء برنامجه الكوميني الخاص المروف باسم التمساح (Temsa7LY) وحقق برنامجه الخاص شهرة عريضة على مستوى اللمنكة والخليج بشكل عام.

- ايوب التمايتي.
 - عمر حسي*ن.*

وغيرهم الكثير.

الوحدة الثانية عجر الله

الأرشيف الالكتروني

الوحدة الثانية عشر الأرشيف الإلكتروني

يمشل الأرشيف أداة الحضاظ على المتراث واسترجاعه للاستفادة منه في الحضر إلا انه يواجه تحديث عرض الوثائق الحضر إلا انه يواجه تحديات التطورات التقنية لهذا يجب تحديث عرض الوثائق واسترجاعها لتحسين شروط البحث الذي ينبني على المرقة الموضوعية القائمة على الوثائق، مما يستوجب التفكير الجدي في ملائمة هذا الأرشيف مع التطورات التي يعرفها البحث العلمي القائم على العلومات.

تعریف الارشنة والارشنة الالكترونیة:

• الأرهيث:

ذاكرة البشرية وذاكرة الدولة وذاكرة الإدارة معاً وهو في وضميته المعاصرة ينتاطع مع المفهوم الدي التصق بالأرشيف في الماضي وبالقالمين عليه حيث أصبح يمثل اليوم العنصر الأساسي في الإدارة وأعتبر أن الأرشيف هو اللبنة الأولى المتي يعتمد عليها في عملية اتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب.

الأرشفة الإلكترونية:

(أو حكما يطلق عليها كنائك الأرشفة الآلية) (نظم إدارة الوثائق) وهي إمكانية تصوير وفهرسة الموثائق وتحويل بياناتها ويق ذات الوقت توفر للمستخدم طرق كثيرة لإسترجاعها والإطلاع عليها وتداولها إلكترونيا بسهولة. يثيح نظام الارشفة الالكترونية أرشفة الوثائق والاحتفاظ بها على شكل ملفات الكترونية مما يسمح باستقلال الاماكن المخصصة لحفظ الوثائق الورقية واستخدامها لأسور حيوية اخرى ولزيادة فاعلية انظمة الأرشفة الإلكترونية إمكانية تطبيقها على مستوى الشبكة الداخلية في الإدارة وإمكانية توسيعها في المستقبل دون أي عائق

بحيث يمكن لكل مستخدم استعراض الوثائق حسب الصلاحيات المثوحة له من قبل مدير النظام.

أهمية الارضفة الالكترونية:

يعتبر الأرشيف وسيلة عمل، وآداة تسيير للمؤسسات على غرار الموارد الأخرى سواء أكانت بشرية أم مالية أم مادية؛ والتحكم في تسيير الأرشيف ينعكس إيجابياً على حسن التسيير للمؤسسات مهما كان مجال تخصصها .

تظهر أهمية حفظ الوثالق بالنسبة للمنتجة الحقاظ على ذاكرتها بعد توقف نشاطها وتظهر الحاجة للأرشيفات الإلكترونية من خلال:

- 1. تضخم حجم الوثائق والعطيات المنتجة.
 - اثنهضة التكثولوجية وتطبيقاتها.
 - تطوير التشريعات القانونية.

🌣 ركاكز الارشقة الالكترونية:

وأهم الركيزتين اثني يقوم عليها الأرهيف الإلكترولي:

- ا بناء ذاكره مؤسساتية تكاملية عن طريق:
- تجميع موارد التؤسسة ومراكز الملومات بصورة متكاملة.
 - 🤻 إثاحة المعلومات طوال الوقت.
 - مثابعة تنفيذ الأعمال.
 - توفير التقارير والإحصائيات التخذي القرار.
 - ب تطوير أسلوب أداء الأعمال:
 - التحول من مجتمع ورقي إلى مجتمع إلكتروني.

- تنمية مهارات وقنرات الموظفان.
 - تغير ثقافة الموظفين،

وتظهر مهام الأرشيف الإلكتروني للمستفيدين في عصر المعلومات الذي يشهد توجها متزايدا تصودهم حق الجمهور بالإطلاع على المعلومات والوثائق الرسمية ولا تستطيع دور الأرشيف بطرقها التقليدية تقدم هذه الخدمات على نطاق واسع ويؤ حين توفر البيئة الالكترونية إطلاع عند غير محدد من الناس في جميع أنحاء المالم على الوثيقة ويعزز الأرشيف الإلكتروني توجه الحكومات نحو النظام الالكتروني

وتظهر مهام أخرى الأرشيف الالكتروني على الوثائق ولقد توسعت مهام الأرشيف فلم تعد سلطته بالوثائق محصورة بالورقية بل توسعت لتشتمل الوثائق الالكترونية حيث أن معظم الحكومات انجهت نحو رقمنه أعمالها بشكل كاسل وأصبحت الوثيقة الالكترونية هي الأصل والنسخة الورقية مجرد صورة الأصل وأصبحت عملية نقل هذه الوثائق بشكلها الالكتروني وضعها للأرشيف الوطني أمر بسيط وسهلا.

💠 مزايا الارشدة الالكترونية:

تطورية الفترة الماصرة وبشكل كبير استعمال التكنولوجيا والملوميات يق الحياة الاجتماعية، والثقافية، وبدأت مراكز الوثائق والأرشيف والمكتبات الوطنية لاعتماد النظم الرقمية التي توفرها المعلوميات ونوجز مزاياها فيما يلي:

- الساعدة في الحضاط على الوثائق النادرة والسريعة العطب من دون حجب الوصول إليها من الراغبين في دراستها.
- إظهار تفاصيل لا يمكن رؤيتها مباشرة على الوثيقة لا تظهر على الخطوط
 بسهولة حيث يستطيع الباحثون تفحص الخطوطة على الانترنيت بينما
 تبقى الخطوطة محفوظة بأمان في مكتبة.

- 3. سهولة استرجاع واستخدام الوثيقة وفقا للموضوع أو المنطقة الجفرافية او الشخصية أو المتسلسل الزمني أو للجهة التي صدرت عنها الوثيقة لا تتوفر في مثرق التصنيف اليدوية.
- 4. عندما تحول الوثائق إلى الشكل الرقمي يمكن للمرء استرجاعها في ثوان، بدلا من عدة دقائق. كما يمكن لعدد كبير من الأشخاص قراءة الوثيقة الوثيقة الواحدة في الوقت نفسه، يمكن للباحثين الاطلاع عليها عبر الانترنيت بدل الحضور شخصيا إلى دار الوثائق ومكابدة مشاق السفر.
- أ، التوفير في مكان التخرين، حيث أن النسخ الالكترونية تشغل حين بسيطا وصفيرا في المجال.

🌣 ادوات إنشام الأرشيف الإلكتروني:

للتحول الى الارشفة الالكترونية بعض المتطلبات وإهمهاء

1. الأجهزة والالأت Hardware،

وتشمل المسحات الضوئية، الحاسب الآلي، الطابعات والخوادم وغيرها، حيث يتم مسح الوثائق ومعالجة تخزيتها في وسائمة الكثرونية.

وتختلف تجهيزات نظام الأرشفة باختلاف حجم الوثائق والغرض المطلوب من نظام الأرشفة ويمكن إيجاز مواصفات هند التجهيزات فيما يلي:

- نظام استثمار أرشيف محدود جاهر مبنب حول حاسوب يمكن أن يتألف من حاسوب يمكن أن يتألف من حاسوب شخص مزود بقارئ CD-ROM مع مجموعة من الأقراص، الليزرية التى تحتوي صور الأرشيف الجاهر وتكون تكلفة مثل هذا النظام محدودة.
- نظام إدخيال واسترجاع ميزود بوسائل إدخيال الوشائق النضية (الماسحات الضوئية) ووسائل اشترجاعها (مخطيات عميل حاسوبية وهيئاه الوسائل

------- الأرهيد الإلكترونسي

والمحيطات مربوطة على شبكة محلية بحيث يتضمن النظام عدة محطات إدخال وعدة محطات استعراض.

2. البرامج Software:

مثل نظام بایت کویست ByteQuest ونظام ای دوکس . ByteQuest

3. البرامج الساعدة:

مثل برنامج Wise Image والذي يستخدم لتنظيف الودائق على النقط السوداء أو الإنحناءات وبرنامج View Rx View على عرض ومشاهدة 300 نوع من الملفات.

4. إنشاء قواعد بيانات.

طرق التحول إلى الأرشيط الالكتروني:

عندما تقرر أي مؤسسة استخدام النظم الرقمية فلا بد الها من دراسة الخيارات التقنية ومزايا وعيوب كل منها ولابد الها من الوازنة بين تلاث أمور هي:

- الحفاظ على الوثائق،
 - التكلفة.
 - سهولة الاستخدام.

• الخيارات التقنية،

هذا لحك عدة خيارات للتحول الى ارشيف الكتروني أهمها:

1) المسعد

فيه يتم تحويل الصفحة إلى صورة، مع استخدام نظام التصرف على الأحرف ويمكن اعتبار هذه الطريقة هي الافضل والانسب وذلك للاسباب التالية:

- تصافف على شكل الوثائق كما هو في شكلها الورقي مع الأختام والأرقام
 والملاحظات المكتوبة على هوامش الوثيقة.
 - هي الطريقة الأرخص بالقارنة مع الطرق الأخرى.

غير أن عملية المسح يجب أن تترافق مع فهرسة دقيقة للوثيقة وتحديد مواصفات، وكلمات مفتاحية، بهدف استرجاعها بصورة ملائمة موضوعيا:

- 2) الكتابة من جديد، ويتم ذلك عن طريق توحة المفاتيح.
 - وإدخال الوثيقة وفق معايير النصوص الفائقة.
- الإجراءات الداخلة بلا عملية الأرشقة فهي كالتالئ،
- المعور على الوثيقة بشكلها القابل للأرشفة ثم مسحها الكترونيا.
 - فهرس الوثيقة.
 - ضغط الملومات.

أي حفظ الصورة بحيث لا تأخذ حيرًا كبيراً من قرص الخزن في قاعدة معطيات أوفي ملفات حوامل مغناطيسية أو ضوئية:

- صفة إمكانية الاسترجاع الآلي للوائيقة.
- التوزيع عبر الشبكات الحاسوبية الختلفة.

أنواع حامل الملومات الرائمية فهي:

- ألوسائط المقناطيسية.
- الأقراص المناطيسية.
- الأشرطة المناطيسية الرقمية.
 - أبراج الأقراص الضوئية.

وهي نظم نحفظ فيها عدة أقراص طوئية وإذا كانت سعة هذه الأقراص كبيرة فيمكن أن يصل حجم تخزين البرج إلى 100، 200 جيكا بايت إي ما يتسع لتخزين 8 - 4 مليار صفحة على شكل صورة ولكن سبيل هذه الأبراج أن زمن الانتقال من قرص إلى قرص، كبير نصبيا يتراوح بين 8 ثوان و30 ثانية.

الأرشفة الإلكترونية: ﴿ خَصَالُمُ الأَرْشِفَةُ الْإِلْكَتْرُونِيةً؛

من أهم خصالص وميزات الارشفة الالكثرونية ما يلي:

- التعامل مع قواعد البيانات.
 - دعم تقنية الشبكات،
- الدعم الفئي الجيد بعد التركيب.
 - يفي باحتياجات المؤسسة.
 - سهل الاستخدام.
 - لا يحتاج لكثير من التدريب.
 - دعم اللقة المربية وإغلب اللقات.
 - دعم الدخول عن بعد للنظام.
 - تصنير البيانات،
- · دعم اثبر وتوكولات المالية الشهورة.
 - دعم خاصیة مراحل سیر العمل،
 - التكامل والاندماج مع نظم أخرى.

- قدرة على حماية الوثائق.
- قدرة على تقديم التقارير،
- يتضمن محرك بحث قوي يدعم البحث بجميع الحقول.
 - دعم البريد الإلكتروني.
 - التعامل مع جميع أنواع الملفات.
 - يدعم حفظ الفامكسات الواردة.
 - سهل التطوير والتحديث،
 - پدعم برامج الصور والرسومات.
 - حفظ والتقاط جميع المقاسات.
 - دعم أرشفة الوسائط الأخرى.
- دعم خاصية التحويل من ميكروفيلم إلى رقمي والعكس كذلك.
 - دهم استرجاع البيانات التالفة.
 - البحث الهيكلي.
 - دعم أكبر عدد من وسائط الحقظ.
 - يكون مزودا بدئيل مرجمي مفصل.
 - ينهم المنح الضولي.
 - عند أكبر من ملقم الورق.
 - يدهم امتداد الملفات المتوعة.
 - الدخول المتعدد الأحكثر من مستخدم في وقت منتزامن.

💠 - أهداها الأرشيف الالكتروني:

تهدف التكنولوجيا الرقمية إلى تحقيق قدرة أنكير للمؤسسات للسيطرة على إدارة المعرفة بها بما يحقق كفاءة أكبر في عملية اتخاذ القرار وتضادي المخاطرة واقتناص الفرص وينكر المختصون أن الهدف الأساسي للأرشيف الرقمي تحقيق الاسترجاع الموضوعي للوثائق بأحسن دقية ممكنة وأفضل شمول ممكن ويعتبره هدف كاف بل عظيم يبرر التوجه نحو رقمنه الأرشيف.

ومن أبرز الأهداف التي تحققها الأرهفة الالكتروبية

- أ. يعد أهم هدف الأرشيف الالكتروني هو الوصول إلى مستوى لا يحتاج فيه الراجعون والمستفيدون الراجعة الأرشيف إلا يقاحالة قليلة حيث بإمكانهم إرسال معاملاتهم عن طريق الوسائل الالكترونية الحديثة ومتابعة ما يتم عبر شاشات الحاسوب.
- رضع كضاءة العمل والأداء المهني في مراكز المعلومات والوثائقية باستخدام تقنية الاتصالات والمعلومات.
 - 3. توطير المعلومات الدقيقة والحديثة في أقل وقت ممكن تدعم اتخاذ القرار،
- 4. تقديم خدمات أرشيفية متميزة للمستفيدين ومؤسسات قطاع الأعمال في زمن قياسى.
 - أ. تقليص الإنفاق في الإدارات والمؤسسات.

وهناك أهداف أخرى تشكلها الأرشفة الرقمية ومنهاء

- 1. تتيح ثلمستفيد أنواها متعددة من خيارات اثبث
- 2. تمكين الحاسب العميل بشكل تنقالي من استكشاف عدد أساليب البث المتاحة
- اختيار الأسلوب الأكثر فالدة في الوقت المناسب أي إناحة الحرية للمستفيد لتحديد أداة البحث التي يريدها
- 4. (تاحة حكمية كبيرة من الملومات للمستفيد بشكل يساعده على التعرف على هوية الكائن الرقمي.

وطائف الأرضيف الإلثاثروني:

ان التطورات المتي شهدتها الوثماثق ونظم الأرشيف بسبب التكنولوجيما الرقمية ادت إلى حدوث زلزال في الممل الوثائقي التقليدي مما أدى إلى ممارسة أدوار إيجابية للتقديم الخدمات المتوقعة.

ومن الوطائف التي أدخلتها التكنولوجيا للأرشيف:

- 1. الانتقال من الحفظ الورقي إلى الحفظ الرقمي وهي نظلة في مستوى الخدمة
- الانتقال من المجال المحلى إلى المجال العالمي من خلال الانفتاح على شبكة الإنترنت العالمي.

ثم إن الوظيفة الأساسية لأرشيفات الطباعة الإلكترونية هي عرض نتائج البحوث العلمية وهي نظم إلاحة أو وصول مفتوحة open access system.

وتحقيقا للاستفادة على مستوى العالم قامت مؤسسات دولية لوضع الماط لتصميم وصياغة بيان الوصف وهي نظام مجلس الأرشيف المالي ونظام مبادرة دبلن.

وثقد ساهمت نظم الأرشيف الالكتروني في وضع اسس وظيفة لتلك النظم:

- المالجة الموضوعية الآلية للوثالق ومحتوياتها.
 - 2. الضيعة المسطلحي للنظم الرقمية.
 - 3. تصميم بيانات الوصف أو بيانات الفهرسة.

وتقوم برامج الأرشفة بعدة وظائف منهاء

- تصنیف الوثالق.
 - البحث،
- · الثقارير للوثائق المُؤَقَّتُة.
 - التطبيقات،
 - البريد.
 - " الأدوات.
 - أمن النظام.

🌣 بمض نظم الأرشفة الإلكترونية العربية والعربة

eDoX نظام

وأهم سمات وميزات هنا النظام:

- يعتبر نظام إيدوكس نظام كامل لإدارة الوثائق وحفظها وإرشفتها.
 - صمم هذا النظام للمنظمات الصغيرة والمتوسطة.
 - يستخدم نظام إيدوكس واجهة تعامل سهلة.
 - يختهر الملومات في شكل شجرة بحيث يسهل قراءتها للمستخدم.
- يعتبر هذا النظام قليل التكلفة ويحتاج المستخدم لتدريب بسيط لإستخدام
 النظام.
 - يستطيع الستخدم تحميل وتنصيب البرنامج بكل سهولة ومن ثم إدارته.
 - يستطيع النظام التعامل مع الستندات باللغتين الإنجليزية والمربية.

• برنامج DocuWare

يمدرهذاب البرقامج عن شركة DocuWare، تأسست الشركة الالمائية عام 1988 وهي رائده في مجال الحلول الالكترونية، واليوم اصبحت الشركة لتصدر قائمة شركات المتخصصة بالبر مجيات التطبيقها نظام الارشفة الالكترونية في اكثر من 5,500 منشأة لأكثر من مائة الش مستخدم على مستوى 50 بلداً، يعتبر المنتج احد الحلول في حفظ وأرشفة الوثائق الكترونيا والرجوع اليها في اي وقت وزمان، وأيضا النظام متوافق مع جميع انظمة التشفيل المنتجملة،

بعض أهم برامج الأرشقة الإلكترونية العربية والعرية:

- الكميALCHEME
- ايميج تنكسIMAGE LINKS
 - دوك ويرDOC WEAR.

- نوتس نوتس LOTUS NOTES.
 - بایت کویستBYT QUSTS.
 - ووتر مارك WATAR MARC.
 - سابيريونSAPERION.
 - ئيزرفيش LASER FICHE
 - .ZY IMAGE زاي الهيج
 - رد دوت REDDOT
 - زيفرسيتEVERSUITE
 - ارب دومکس ARAB DOCS.
- بروجيكت وايزPROJECT WISE.
 - خاین نت.

🌣 ارهیف الانترنیت:

تتجه كثير من المؤسسات في عصرنا إلى التوسع في استخدام الانترنيت ونشر معلوماتها الأساسية عليها غير أن بعض المؤسسات بدأت أيضا باستخدام الانترنيت كوسيلة للتخاطب مع الموظفين، ومع فروع المؤسسة، ومع الزيائن، والمسارف، والشركاء، والموزعين والمزودين، مما يجمل معظم نشاط المؤسسة الفعلي موجود بالفعل على الانترنيت.

وقد ساعدت البرمجيات الكتبية الحديثة على الحويل عمل الموظف يا الكتسب الى جسرة مسن مخبرون الانترنيات ولا يقتصسر ذالك على الشركات الخاصة فطريقة العمل هذه بدأت تدخل المؤسسات الرسمية من أوسع الأبواب ولا يستثنى من ذلك بعض أهم الوزارات وأكثرها خوفا على أسرارها مثل وزارة الدفاع الأمريكية.

يشهد استخدام الانترنيت في البلدان العربية تطورات كبيرة وعلى المؤسات في الوطن العربي أن تحضر من الآن فصاعدا لمواجهة احتمالات المستقبل، وعليها أن تبني أبحاثا جليدة تحدد فيها معايير الأرشيف في الألفية الثالثة ومعايير السرية وطرق (تاحة الوثيقة وسهولة استرجاعها .

وكأي عمل بشري فان استخدام التقنيات الحديثة في مجال الأرشيف تواجه بعض المخاوف، معظمها تتعلق بأمن الوثيقة الكثرونية، فمن المعروف أن صورة الوثيقة الورقية المحفوظة الكثرونيا يمكن أن تتعرض للتخريب، أو التزوير المتعمد، كما يمكن أن تتعرض للتخريب، أو التزوير ويضعد، كما يمكن أن تتعرض للتدمير غير المتعمد عندما تتقادم النظم والأجهزة ويضعد الفنيون إلى نقلها إلى نظم جديدة أو عند حدوث أخطاء في النظام، تستدعي إهادة تحميله، أو عندما يتعرض النظام الحاسويي للفيروسات المدمرة الغير معروفة.

ولكن تسراكم الخبرات وتقدم وسائل الحماية التكنولوجية، سمحت بتخفيض مستوى المخاطر الناتجة هن استخدام النظم الحاسوبية. لا تتهدم على مستوى المخاطر التي تتعرض لها الوثائق الورقية ونوجز ما يلي أهم التحفظات التي أبداها الموثقيون تجاه النظم الالكثرونية وطرق الحماية الملائمة التي ساهمت في تقليل قيمة هذه التحفظات وفي بمض الأحيان إزائتها وإهمائها وتتيح التقنيات الحديثة الزيادة في عصر الوثائق الافتراضي.

دور الأرضفة الالكثرونية في خدمة الإعلام:

لقد استفاد الإعلاميون والهواة بشكل كبير من نظم الأرشفة الالكترونية ومن أهم فوائد الأرشفة الالكترونية على الإعلاميين والهواة:

- سهولة وصول الإعلامي إلى الوثائق وبالثالي سرعة بيا انجاز عمله ومصداقية
 الخبر .
- إمكانية إرفاق الوثائق بالخبر عن طريق الروابط وباثنائي تمكين القارئ من
 الاطلاع على الوثائق وهو بمثل نوع من المساقية على الخبر.

الوحدة الثالثة عشر الله

الوحدة الثالثة عشر الإعلان الالكترونسي

🌣 - تمريف الإعلان إلكتروني:

الإعلان الإلكتروني هو الإعلان البذي يتم بالوسائل الالكثرونية وأشهرها الذي ينشر عبر الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) ويهدف إلى الترويج لبضاعة أو تسويق خدمة أو دعاية للوقع إلكتروني أو غيره.

أشكال الإعلان الإلكتروني:

تعتبر شبكة الإنترنت الوسط الأكبر الذي يحتضن الإعلان الإلكتروني، حيث يرتبط مصطلح الإعلان الإلكتروني بشبكة الانترنت، 14 تتميز به هذه الشبكة من نمو وتطور مستمر سواء من حيث الانتشار أو من حيث ظهور تقنيات جديدة والازدياد المطرد في عدد المواقع الإلكترونية على الشبكة.

الأشكال الركيسة التي تندج تحت بند الإهلان الإلكتروني،

ווענניג ועשעניג (Banner):

وهي ما يكون على صفحات الانترنت من اهلانات وهنانك العديد من أشكال الإعلانيات الإنكترونية عبر الانترنت والني توجد على صفحات الويب لأضراض مختلفة ولكل نوع هدف معين.

الإعلان الأفقي:

وهذا الإعلان من أكثر الإعلانات المتواجدة في المواقع الإلكترونية. ويعد أول الإعلانات ظهوراً. والهدف منه عند النقر عليه ينفتح الموقع العلن عنه،

الإعلان الجانبي:

ويسمى بإعلان ناطحة السحاب، وهو عمودي فيكون له تأثير قوي على المتصفح، فتزيد فرص النقر عليه.

الإعلان القافز والمتسال:

وهندا الإعبلان يتميز بالدخول إلى الموقع ويتحرك داخيل الصيفحة مميا يتطلب النقر عبه لحدفه أو الانتقال للصفحة العلن عنها.

الإعلان الطائر:

وهذا الإعلان وكأنه يطير عبر صفحة الويب، مما يعيق المتصفح عن العمل حتى ينقر عليه للحذف أو للانتقال إلى صفحة الملن عنه.

- الإعلان النمى،

وتطهر هند الإعلانات في صفحة النتائج لمرحكات البحث.

ب) البريد الإلكتروني الإعلائي:

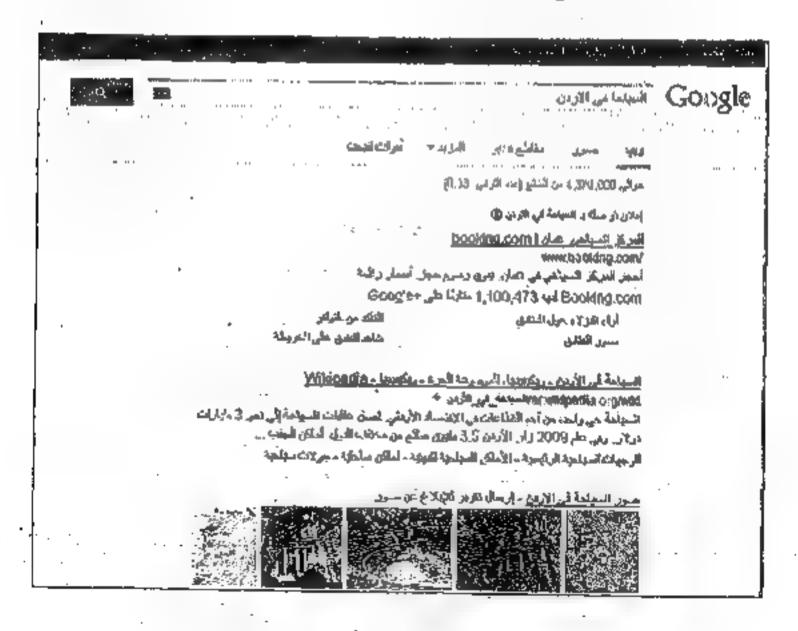
هو أحد أنواع الإعلان الإلكتروني والدي يتم فيه استخدام البريد الإسكتروني كوسيلة للاعلان. بشكل عام، إن أي بريد إلكتروني يحتوي على اعلان يتم إرساله إلى فئة مستهدفة يعتبر إعلان بريد الكتروني، سواء كان ذلك البريد بفرض الترويج الى فكرة او غيرها.

ج) الإعلان عبر محركات البحث

وثتم هذه الطريقة باستهداف فقة معيثة يستهدفها المعلن.

مثلا لنفترض أن المعلن هو وكيل سياحي ويريد استهداف السياح القادمين الى دولته، إن أو ما يقوم به السائح هو جميع معلومات عن ذلك البلد بالمخول إلى محرك بحث مثل Google واختيار بعض الكلمات ليحصل على معلومات حول سفرد مثل: السباحة في الاردن. عثمها ستظهر له مجموعة من النتائج قد تضوق الليون نتيجة، وسيكون الحظ الأوفر هنا للمواقع التي ظهرت في الصفحة الأولى.

ي هذه الحالة تقوم الشركات المختصة بالاعلان عر محركات البحث هو إظهار اعلان الوكيل السياحي في أول صفحة على هيئة إعلان مرتبط مع محرك البحث لتكون فرصته أوفر في دخول الزبون المستهدف إلى موقعه مباشرة والإطلاع على خدماته، ويكون عندها قد تخطى ملايين المواقع التي لم تظهر لهذا المسافر في الصفحة الاولى من نتائج البحث.



في الشكل أعلاه على صبيل المثال وعنك كتابة السياحة في الأردن فإنه ظهر النا إعلان توصية بواسطة مجرك البحث.

اللهم في هذه الوسيلة أن الشركة الملئة لا تقوم بتقاضي أي مبلغ مادي من إلا في حال قام الزائر بالضغط على الاعلان والدخول إلى الرابط،

د) الإعلان عبر الرسائل القصيرة (SMS)

نقد اصبحت رسائل الجوال الإعلانية من أهم وسائل التسويق في العالم، بحيث يمكنها ان تصللك باعداد كبيرة بطريقة مباشرة، سهلة، سريعة وقليلة التكلفة، وقد أظهرت الأبحاث أن الرسائل القصيرة لديها القدرة على الوصول على الفورى إلى عدد كبير من من مستخدمي الهواتف النقالة.

ومن اهم ميزات التسويق عبر الرسائل القصيرة:

- إمكانية ارسال وقراءة الرسائل في أي وقت.
- جميع الهواتف المحمولة وشبكات الاتصال تدعم الرسائل القصيرة.
 - قليلة التكلفة.
- الوصول لجموعة كبيرة من الناس مهما كان المعد وأينما كانوا.

الشتركين إلاساحة الإعلان:

هنالك العديد من اللاعبين في ساحة الإعلان وهناه أهمها:

● الأعلن:

الملن هو أي جهة تريد الترويج لسلمة أو تخدمة.

• الناشن

الناشر هو مالحك الموقع الإلكتروني الذي يحتوي على مساحة للإعلان.

شركة الإعلانات:

شركة الإعلانات هي التي تتواصل مع الملن، وتوظف البزانية الوضوعة للإعلان بأفضل شكل.

الوسيط الإعلائي:

الوسيط الإعلاني هو جهة مسؤولة عن شراء مساحات الإعلانات من الناشر بأسمار رخيصة، ثم بيعها على شركة الإعلانات أو العلن بسمر اعلى.

شبكة الوساطة:

شبكة الوساملة هي جهة تريط الوسطاء الإعلانيين مع بعضهم البعض.

ونستطيع أن تقول أن الملن يخلق السرض والناشر يخلق الطلب، طيما شركة الإعلانات والوسيط الإعلاني وشبكة الوساطة هم وسطاء بشكل أو آخر.

التحديات الإملانات إلا الستتبل؛

هو جمع الملومات عن المتصفح العرف الأمور الذي تجذبهم فتكون فرصة الجذب والشراء أكبر ما يمكن. بمعنى الإعلان المناسب للشخص المناسب.

🍄 ميزات الإعلان الكتروني:

يعتبر الإعلان الإلكتروني إعلان المعسء حيث يتميز بمدة مزايا أهمهاء

- المرونة.
- قلة التكاليف قياساً إلى الطرق التقليدية.

إن تكلفة أكبر حملة ترويجية على الإنترنت تقل من 40٪ إلى 20٪ عن تكاليف الحملة الإعلانية بالطرق التقليدية.

سرمة الانتشار.

الوصول الأعداد كبيرة تصل إلى الألايين وبأوقات قصيرة مقارنة بغيرها من الطرق الدعائية.

- اتساع الرقعة الجغرافية للإعلان.
- إمكانية التوجيه الدقيق للشرائح الستهدفة.
- استخدام الوسائط المتعددة مشل الأصبوات والصبور المتحركة ومقاطع
 الفيديو، مما يجمل الإعلان أكثر جاذبية وتأثيراً من الطرق التقليدية
 وخاصة المطبوعة منها.
 - التفاعل الفوري مع الاعلان.

حيث يمكن للمشاهد أن يشاهد معلومات أكثر عن المنتج (الموضوع)، يرسل معلوماته ثيتم الاتصال به، أو حتى إمكانية أن يشتري السلعة طورا.

- المرونة في سحب أو تغيير الإعلان بسهولة حتى بعد البدء بالحملة الدعائية.
- التحكم بالبرنامج الزمني للحملة الدعائية من حيث ظهوره بإلاوقت معين
 من اليوم أو أيام محدد من الأسبوع.

🍄 مشاحكل الإعلان الإلكتروني:

عند المقارنة بين وسائل الإعلان التقليدية (الإذاعة والتلفزيون والمطبوعات) وبين الإعلان الإلكتروني فجد أن من أهم المشاكل التي يعانيها الإعلان الإلكتروني مقارنة بسواه هي:

ضعف البنية التحتية لشبكة الإنترنت.

- ضعف الاتصال.
- قلة مستخدمي الحزمة الدريضة لشبكة الائترنت (تفاوتها من دولة الأخرى).
- كثرة الإعلانات في بعض المواقع الإلكترونية قد تؤدي إلى تشتبت انتباه الزائر
 وعدم اهتمامه بالإعلان.
- الطرق غير الاحترافية التي يقوم بها بعض أصحاب الواقع كالنوافذ المنبثقة
 التلقائية أو الانتقال التلقائي إلى مواقع أخرى قد لا يرغب الزائر بدخولها.

انتخطيط للإملان الالكثروني:

صهما هو الحال في الاعتلان التقليدي فأن التخطيط السليم والدراسة الوافية من أهم أسباب نجاح الاعلان ومن أهم أسباب نجاح الإعلان ما يلي:

- تحديد أهداف للحملة الدعائية.
 - تحدید رسالة الحملة.
- تحديد طرق الإعلان الإلكتروني على سبيل المثال بنرات أو حملة برينية.
 - اختيار أماكن الإعلان.
- تحدید متطلبات هذه الحملة من تصمیم بنرات أو تصمیم صفحة تشرح
 معنومات عن المنتج مثلا.
 - تحديد التكلفة.
 - تحديد الخطة الزمنية للحملة.
 - وضع الخطة النهائية للحملة مثقحة بعد دراسة التكاليف.
 - النفيذ الحملة.
 - دراسة النتائج والعطيات تزامناً مع تنفيد الحملة.
- التعديل في الحملة ما امكن في حالة الإخفاق في الوصول إلى معظم النتائج
 المتوقعة أو المهمة.

الوحدة الرابعة عضر دد

شبكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

الوحدة الرابعة عشر شبكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

وتشمل هند الوحدة:

- الفصيل الاول: مواقع التواصل الاجتماعي
 - الفصل الثاني: المونات
 - الفصل الثالث: الويكي
- الضصل الرابع: مواقع التواصل والاجتماعي والأعلام

الفصل الأول مواقع التواصل الاجتماعي

إن ظهور مواقع التواصل الاجتماعي نقل الإعلام إلى آهاق غير مسبوقة وأعملي مستخدميه فرصاً كبرى للتأثير والانتقال عبر الحدود بلا رقابة إلا بشكل نسبي محدود، وابرز حراك الثباب العربي الذي تمثل بالثورات التي شهدتها بعض الدول العربية قدرة هذا النوع من الإعلام على التأثير في تغيير ملامح المبتمعات؛ وإعطاء قيمة مضافة في الحياة السياسية، وإنذار لنافسة الإعلام التقليدي.

أستخدم الشباب في بداية الأمر مواقع التواصل الإجتماعي للدردشة ولتفريخ الشحن العاطفية، ولكن يبدو أن موجة من النظيج سرت وأصبح الشباب يتبادلون وجهات النظير، من أجمل المطالبة بتحسين إيقاع الحياة السياسية والإجتماعية والإقتصادية ومن هذا تشكلت حركات الرفض الشبابية التي التظمت في تحويس مروراً بمصر واليمن وليبيا والبحرين والأردن، وتخطت تلك الأفكار الرافضة للسياسات بسهولة عبر شبكات التواصل الإجتماعي الوطن العربي.

واستخدم كبار الشخصيات هذه الوسائل الجديدة واقتطعوا وقتاً معيناً من الأنشطة الأخرى لصالحها، الإيمانهم بأنها البوابة الحقيقة والجادة للتواصل وسماع الناس والمواطنين، ويهذا سيتغير المشهد الإعلامي قريباً بشكل واضح للعيان في عائنا العربي،

ولهندا تشير علاقية مواقيع التواصيل الاجتماعي ببالإعلام اشكاليات عبدة، لايمكن اختزالها في الابماد التقنية الستحدثة في مجال البث والتلقي، إذ تجعلها عاملاً محدداً للتحولات الثقافية وتستبعد أنماط التواصل الجديدة.

🍄 تمريف مواقع التواصل الاجتماعي:

هي مواقع الكترونية على الشبكة العنكبولية تؤسسها وتبر مجها شركات كبرى لجمع المستخدمين والأصدقاء ولشاركة الأنشطة والاهتمامات، وللبحث عن تكوين صداقات والبحث عن اهتمامات وأنشطة لدى أشخاص آخرين.

معظم الشبكات الاجتماعية الموجودة حالياً هي عبدارة عن مواقع ويب تقدم مجموعة من الخدمات للمستخدمين مثل الحادثة الفورية والرسائل الخاصة والبريد الإلكتروني والفيديو والتدوين ومشاركة اللفات وغيرها من الخدمات.

وتلت الشبكات الاجتماعية تجمع الملايين من المستخدمين في الوقت الحالي وتنقسم تلت الشبكات الاجتماعية حسب الأغراض فهناك شبكات تجمع أصدقاء الدراسة وأخرى تجمع أصدقاء العمل بالإضافة اشبكات التدوينات المصغرة، ومسن أشهر الشبكات الاجتماعية الموجودة حالياً facebook و MySpace و facebook.
ومسن أشهر الشبكات الاجتماعية الموجودة حالياً google+.

🌣 دَشأة الشبكات الأجتماعية:

بدأت مجموعة من الشبكات الاجتماعية في الظهور في أواخر التسعينيات مشيل Classmates.com عسام 1995 للسريط بسين زمسلاء الدراسسة وموقسع مشيل SixDegrees.com عسام 1997 وركر ذليك الموقع على الروابطة المباشرة بدين الأشخاص.

وظهرت في تلك المواقع المنات الشخصية للمستخدمين وخدمة إرسال الرسائل الخاصة للجموعة من الأصنفاء، وبالرغم من توفير تلك المواقع لخدمات مشابهة لما توجد في الشبكات الاجتماعية الحالية إلا أن تلك المواقع لم تستطع أن تدرريحاً الماكيها وتم إغلاقها.

بعد ذلك ظهرت مجموعة من الشبكات الاجتماعية التي لم تستطع أن تحقق النجاح الكبير بين الأعوام 1999و 2001.

مع بداية عام 2005 ظهر موقع يبلغ عدد مشاهدات صفحاته اكثر من google وهو موقع موقع MySpace الأميركي الشهير ويعتبر من أوائبل وأكبر الشبكات الاجتماعية على مستوى العالم ومعه منافسه الشهير فيس بوك والذي بدأ ايضاً في الانتشار المتوازي مع ماي سبيس حتى قام فيس بوك في عام 2007 بإتاحة تكوين التطبيقات للمطورين وهذا ما أدى إلى زيادة أعداد مستخدمي فيس بوك بشكل كبير

تلك الشبكات الاجتماعية أصبحت محل الدراسة للكثير من الدارسين في مجال الدراسة للكثير من الدارسين في مجال المجتمعات والهوية ورأس مال المجتمعات واستخدامات المراهقين.

🌣 أنواع الشبكات الاجتماعية:

1) دوع آمیاسی:

وهذا النوع يتكون من ملفات شخصية المستخدمين وخدمات عامة مثل المراسلات الشخصية ومشاركة المسور واللفات الصونية والرئية والسروابط والنصوص والملومات بناءً على تصنيفات محددة مرتبطة بالدراسة أو العمل أو النطاق الجفراية مثل مواقع قيم بوك وماي صبيس.

ب) مرتبط بالعمل:

وهو من أنواع الشبكات الاجتماعية الأكثر أهمية وهي تربط أصدقاء العمل بشكل احتراع وأصحاب الأعمال والشركات وتتضمن ملفات شخصية للمستخدمين تتضمن سيرتهم الذاتية وما قاموا به يلا سنوات دراستهم وعملهم ومن قاموا بالعمل معهم.

هناك بعض الشبكات الاجتماعية توفر مميزات أخرى مثل التدوين المصغر Micro Blogging مثل موقع تويتر وبالارك والشبكات الجغرافية مثل موقع برايت كانت.

🍄 أنواع الشبكات الاجتماعية حسب طبيعتها وتشمل:

- 1. مواقع التواصل الاجتماعي التعارف عليها.
- المدونات. (صفحة ويب على الأنترثت تهر عليها التدوينات مدخلات مؤرخه ومرتبه ترتيباً زمنياً تصاعدياً) تستخدم لنشر وتلقي الأخبار والتفاعل معها سواء كانت أخبار شخصية أو عامة.
 - 3. الويكي،

انشبكات الاجتماعية عربياً،

هناك بعض الشبكات الاجتماعية العربية التي ظهرت مؤهراً ولكنها لا ترقى لمنافسة الخدمات التي تقدمها الشبكات الاجتماعية الكبرى ومن أمثلة تلك الشبكات الاجتماعية الكبرى ومن أمثلة تلك الشبكات الاجتماعية العربية مكتوب وهو من أحكبر وأشهر المواقع والتي طورت في نظامها شبكة اجتماعية تجمع مستخدمي الموقع وتقدم لهم العديد من الخدمات، ومن الشبكات العربية الأخرى اخوان بوك وشبكة مدينة وفايع وإكبس و SeritZ وللم لحفظ الروابط المفضلة.

🍄 الشبكات الاجتماعية والأعمال:

لا تتوقف الشبكات الاجتماعية طقط عند الربط بين الأصدقاء والأشخاص بل هناك شبكات تجمع صناع الأعمال وأصحاب الشركات والعاملين بها والمشال الأشهر على ذلك موقع ليتكد إن والذي جمع أكثر من 20 مليون مستخدم وأكثر من 150 حرفة مختلفة.

ومن خلال تلك الشبكات بمكن للمستخدم كتابة سيرته الناتية في مجال تعليمه وهمله ويمكن أن يدعو أصدقاءه لتزكيته لأشخاص آخرين لبدء مجالات عمل جديدة فيما بينهم لذلك فتلك الشبكات تعتبر من المجالات التي تتسم بمستقبل كبير بعيداً عن صراع الشبكات.

🤄 💠 - أههر شبكات التواصل المالية:

- هيس بوك.
- ماي سييس،
- هاي فايف.
 - لينكد إن.
 - تويتر.
- برایت کایت.
 - ھاڻول،
- اڪس بوبڪس،
 - ديليشيوس،
 - · فريندستر.
- كاوتش سيرفينج.

🌣 نظرة على الفيس بوك:

يعتبر الفيس بوك نقلة توعية في مفهوم مواقع التواصل حيث تطور كشيرا وازدادت شعبيته ليصح الموقع الاجتماعي رقم واحد ولتخطى عدد مشتريكه الليار.

🌣 ما هو الغيس بوك

فيس بوك (Facebook) عبارة من هيكة اجتماعية يمكن الدخول إليه مجاناً وتديره شركة "فيس بوك" محدودة المسئولية كمئكية خاصة لها.

فالستخدمون بإمكانهم الانضمام إلى الشبكات التي تنظمها المدينة أو جهة العمل أو المدرسة أو الإقليم، وذلك من أجل الاتصال بالأخرين والتفاعل معهم، كذلك، يمكن للمستخدمين إضافة أصدقاء إلى قائمة أصدقائهم وإرسال الرسائل إليهم، وأيضًا تحديث ملفاتهم الشخعية وتعريف الأحدقاء بأنفسهم.

ويشير اسم الموقع إلى دليل الصور الذي تقدمه الكليات والمدارس التمهيدية عِلَّا الولايات المُتحددُ الأمريكية إلى أعضاء هيلة التدريس والطلبة الجدد، والدي يتضمن وصفًا لأعضاء الحرم الجامعي كوسيلة للتمرف إليهم.

وقد قام مارك زوكربيرج بتأسيس الغيس بوك بالاشتراك مع كل من داستين موسكوفيتز وكريس هيوز النين تخصصا في دراسة علوم الحاسوب وكاتا رفيقي زوكربيرج في سكن الجامعة عندما كان طالباً في جامعة هارقارد.

كانت عضوية الموقع مقتصرة في بداية الأمر على طلبة جامعة هارفارد، ولكنها امتدت بعد ذلحك لتشمل الكليات الأخرى في مدينة بوسطن وجامعة آيضي ليج وجامعة ستانفورد، ثم اتسعت دائرة الموقع لتشمل أي طالب جامعي، ثم طلبة المدارس الثانوية، وأخيراً أي شخص يبلغ من العمر 13 عاماً فأكثر حتى بات الموقع يضم حالياً اكثر من مليار مستخدم على مستوى العالم.

لقد أثير الكثير من الجدل حول موقع الفيس بوك على مدار الأعوام القليلة الماضية. فقد تم حظر استخدام الموقع في العديد من الدول خلال فترات متفاوتة، كما حدث في سوريا وإبران كما تم حظر استخدام الموقع في العديد من جهات العمل الإثناء الموظفين عن إهدار أوقاتهم في استخدام تلك الخدمة كذلك، مثلت انتقادات موجهة إلى الفيس بوك مخاوف بشأن الحفاظ على الخصوصية واحدة من المشكلات التي يواجهها رواد الموقع، وكثيراً ما تمت تسوية هذا الأمر بين طريق النزاع.

كما يواجه موقع الفيس بوك العديد من الدعاوى القضائية من عدد من رضاق زوكرييرج السابقين الذين بزعمون أن الفيس بوك اعتمد على سرقة الكود الرئيسي الخاص بهم وبعض الملكيات الفكرية الأخرى.

🌣 نظرة تاريخية،

انطلق موقع القيس بوك كنتاج غير متوقع من موقع "غيس ماش" (Face Match) التابع لجامعة هارفارد، وهو موقع من نوع Hot or Not يعتمد على نشر صور الجموعة من الأشخاص ثم اختيار رواد الموقع للشخص الأكثر جاذبية. وقد قام مارك زوكربيرج بابتكار الديس ماش 28 اكتوبر من عام 2003، عندما كان يرتاد جامعة هارفارد كماانب في السنة الثانية. في هناه الأثناء.

ووفقاً لما نشرته جريدة هارفارد كريمسون، فإن موقع "فيس ماش" "استخدم صوراً مجمعة من دليل الصور المتاح على الإنترنت والخاص بتسعة من طلبة المدينة المدينة الجامعية مع وضع صورتين بجانب بعضهما البعض ودعوة المستخدمين إلى اختيار الشخص "الأكثر جانبية". ولكي يتمكن زوعكربيرج من تأسيس الموقع، فإنه لجأ إلى اختراق مناطق محمية في شبكة الحاسوب الخاصة بجامعة هارفارد، وقام بنسخ صور خاصة بالطلبة في السكن الجامعي. "إن مبادرة جامعة هارفارد باتخاذ إجراء مضاد للذلك الفعل ريما يرجع لأسباب قانونية دون إدراك القيمة الحقيقية لمذلك الذلك الشياك المدي ريما يحدث العديد من الكليات الأخرى"، ورد ذالك على لسان

زوكربيرج في مدونته الشخصية، يستطرد زوكربيرج قائلاً: "ولكن هناك أمر واحد مؤكد، وهو اتني ارتكبت حماقة عندما أقدمت على إنشاء ذلك الموقع، على كل مؤكد، وهو اتني ارتكبت حماقة عندما أقدمت على إنشاء ذلك الموقع، على كل حال إن أي شخص آخر كان سيقوم بنائك في تهاية الأمر.." وسرعان ما تم توجيه الموقع إلى العليد من وحدات الخدمة الخاصة بالحرم الجامعي، ولكن تم إغلاقه بعد بضعة أيام من قبل إدارة جامعة هارفارد، وقد قامت إدارة الجامعة بالهام زوكريرج بخرق قانون الحماية وانتهاك حقوق التأليف والنشر وكناك انتهاك خصوصية الأفراد، مما يعرضه للطرد من الجامعة؛ ولكن تم إسقاط جميع التهم الموجهة إليه الأفراد، مما يعرضه للطرد من الجامعة؛ ولكن تم إسقاط جميع التهم الموجهة إليه

ية النصف الثاني من العام الدراسي نفسه، قام زوكربيرج بتأسيس موقع "الفيس بوك" على النطاق thefacebook.com وتحديداً ية 4 نوهمبر من عام 2003 قد أدلى زوكربيرج بتصريح لجريدة هارقارد كريمسون قائلاً، "لقد كان الجميع يتحدثون عن دليل الصور العالم المأخوذة في جامعة هارفارد". "اعتقد إنه من السخف أن تستفرق الجامعة عامين للقيام بمثل هذا العمل، يمكنني أن أقوم بالأمر على نحو أفضل منهم بكثير وية غضون أسبوع واحد فقطة"

كانت عضوية الموقع قاصرة في بداية الأمرعلى طلبة هارهارد كوليدج أقدم كليات جامعة هارفارد، وخلال الشهر الأول من إتاحة الموقع للاستخدام، قام أكثر من نصف الطلبة النين لم يتخرجوا بعد من الجامعة بالتسجيل في هذه الحدمة

بعد فترة وجيزة، انضم كل من إدواردو سافرين (المدير التنفيذي للشركة) وداستين موسكوفينز (مبرمج) وأنسرو ماكولام (رسام جرافيك) وكريس عيوز إلى زوكرييرج لمساعدته في تطوير الموقع.

یا شهر مارس من عام 2004؛ فتح الفیس بوك أبوابه امام جامعات ستانفورد وكولومبيا وبيل بعد ذلك، اتسع المُوقع أكثر وفتح أبوابه أمام جميع كليات مدينة بوسطن وجامعة آيفي ثبج

وشيئاً فشيئاً أصبح متاحاً للعديد من الجامعات في كندا والولايات المتحدة الأمريكية.

ية شهريونيو من عام 2004، تم نقل مقر الفيس بوك إلى مدينة بالو التو ية ولاية كاليفورنيا

قد قامت الشركة بإسقاط كلمة the من اسمها بعد شراء اسم النطاق facebook.com عام 2005 نظير مبلغ 200000 دولار امريكي.

قام النيس بوك بإصدار نصحة للمدارس الثانوية ية سبتهبر من هام 2005، وهو ما اشار إليه زوكريرج بالخطوة المنطقية التالية. فخلال هذه الفترة، كانت شبكات الدارس الثانوية بحاجة إلى دعوة للانضمام إلى الموقع.

بعد ذلك، أناح الموقع اشتراك الموظفين من المديد من الشركات، ومن بينها شركة ابل المندمجة وشركة مايكروسوفت،

وية 26 سبتمبر من عام 2006، فتح الموقع أبوابه أمام جميع الأفراد البالغين من العمر ثلاثة عشر عاماً فأكثر، والنين لسيهم عنوان بريد إليكتروني صحيح،

بية اكتوبر من هام 2008، أعلن القائمون على إدارة القيس بوك أن اتخاذ مدينة دبلين هاصمة أيرلندا مقرًا دولياً له.

🌣 التواحي المالية:

كما ذكرنا سابقا بدأت مجموعة من الشبكات الاجتماعية في الظهور في الخراسة المتعمينيات مثل Classmates.com عام 1995 للربط بين زمالاء الدراسة وموقع SixDegrees.com عام 1997 وركز ذلك الموقع على الروابط المباشرة بين الأشخاص.

وظهرت في تلك المواقع المنفات الشخصية للمستخدمين وخدمة إربسال الرسائل الخاصة لمجموعة من الأصدقاء. وبالرغم من توفير تلك المواقع لخدمات مشابهة لما توجد بلا الشبكات الاجتماعية الحالية إلا أن تلك المواقع لم تستطع ان تدر ربحاً لما تكيها وتم إغلاقها.

ما ميز مهاقع التواصل الجديدة وعلى رأسها الغيس بوك هو إدراره الارباح الاستخدمين مجاناً، لاصحاب هذه الشبكات خدماتها للمستخدمين مجاناً، لكنها تجني أرباحها من الإعلانات ويلاما يلي بعض من الاحداث المالية بلا تاريخ الفيس بوك:

- تلقى موقع غيس بوك أول عرض استثماري بمبلغ 500000 دولار امريكي في
 يونيو من عام 2004 من بيتر ثيبل احد مؤسس شركة "باي بال".
- عقب ذاتك الأمر استثماراً آخر بعد عام واحد بنغ 12.7 مليون دولار من رأس
 مال مخاطر من شركة "آكسيل بارتنرز".
 - ثم 27.5 مليون دولار أخرى من شركة "جرايلوك بارتترز"
- وية أحد بيانات التدفق النقدي التي تم تسريبها، وُجد أنه خلال السنة المالية
 2005، تكبد موقع الفيس بوك خسارة صافية تقسر بنحو 3.63 مليون دولان
- مع بيع موقع التواصل الاجتماعي الشهير "ماي سبيس" إلى شركة "نيوزكوري" في 19 يوليو لعام 2005، انتشرت بعض الشائعات الـتي تـروج لاحتمالية بيع موقع الفيس بوك لإحدى شركات الإعلام الكبرى، وقد صبر زوكربيرج بأنه لا يعتزم ذلك، ونفى صحة تلك الشائعات

- ية 28 مارس من عام 2006، نشرت مجلة "بيزنس ويك" أن المفاوضات جارية بشأن شراء موقع الفيس بوك. ورداً على ذلك، رفض الفيس بوك عرضًا بالبيع يقدر بنحو 750 مليون دولار من مزايد ثم يتم الإفصاح عن اسمه، وانتشرت شائمات أخرى بزيادة سعر العرض حتى بلغ 2 مليار دولار.
- في سبتمبر، 2006، تم عقد مباحثات جادة بين القائمين على إدارة شركة "فيس بوك" و"ياهو" بشأن شراء الفيس بوك مقابل مليار دولار. وقد صرح ثيبل، الذي كان احد أعضاء مجلس إدارة الفيس بوك آنداك، بأن التقييم الداخلي للموقع قد بلغ حوالي 8 مليار دولار بناء على الإيرادات المتوقعة حتى عام 2015 بمعدل 1 مليار دولار سنويًا، مقارنة بشراء شركة "فياكوم" تشبكة إم تي يا، وهي شركة تخاطب فلة مستهدفة من الجمهور وفقاً لخصائصه السكانية.
- على الإطلاق لأنه يود المفاظ على استقلالية الشركة، حيث اشار قائلاً: "إنشا الا نسمى إلى بيع الشركة... كما إننا الا نفكر في المفرح الأولى للاكتتاب المام في الى بيع الشركة... كما إننا الا نفكر في المفرح الأولى للاكتتاب المام في اي بيع الشركة قريب. فذلك الأمر الا يمثل غايتنا الرئيسية في الوقت الراهن، في شهر سبتمبر، 2007 قدمت شركة "مايكروسوفت" عرضاً (لى الفيس بوك بشراء نحو 5٪ من أسهم الشركة بقيمة تتراوح ما بين 300 إلى 500 مليون دولار. وفي الشهر نفسه، أبحت العديد من الشركات، ومن بيئها شركة "جوجل"، اهتماماً بشراء حصة في القيس بوك.
- ية 24 اختوبر، 2007، اعلنت شركة مايكروسوفت انها قامت بشراء حصة في فيس بوك بلغت 1.6 بقيمة 240 مليون دولار، حيث قُدرت القيمة الضمنية الكليسة للموقسع بحسوائي 15 مليسار دولار. وعلسى السرغم مسن ذاسك، قسان "مايكروسوفت" قامت بشراء سهم مفضل يتضمن حقوقًا خاصة مثل "حقوق المتصفية"، وهو ما يعني أن "مايكروسوفت" ستتقاضى مستحقاتها قبل حملة الأسهم العاديسة في حالسة بيسع الشروكة، كما أن المسهم السدي قامست

"مايكروسوفت" بشرائه يخول لها الحق في نشر الإعلانات النولية على الفيس بوك.

- ين نوفمبر من عام 2007، قام ئي كا شينج ملياردير هونج كونج باستثمار
 منيون دولار يخ الفيس بوك
- ين اغسطس من عام 2008، أشارت مجلة "بيرنس ويك" إلى عمليات بيع خاصة قام بها الموظفون، وكن لحك عمليات شراء قامت بها شركات رأس المال المخاطر كانت ولا تزال تتم عند اسعار الأسهم، وهو ما جعل القيمة الإجمالية للشركة تتراوح ما بين 3.75 و5 مليار دولار،
- وفي اكتوبر من عام 2008، صرح زوكربيرج: "لا اعتقد أنه يمكن يمكن النظر الى الشبكات الاجتماعية باعتبارها وسيلة للتربح بالطريقة نفسها التي تتم من خلالها عمليات البحث على الإنترنت... وفي غضون شلات سنوات من الآن، علينا أن نفكر في الشكل الذي ينبغي أن يكون عليه النموذج الأمثل للموقع، ولكن لا يمكن التول إن ذلك الأمر يمثل أولى اهتمامالنا في الوقت الراهن.

🌣 نظرة ملى الموقع:

يمكن استخدمي الفيس بوك الانضمام إلى واحدة أو أحكثر من الشبكات التي تقوم كل من المدينة أو جهة العمل أو المدرسة أو الإقليم بتأسيسها . فهنه الشبكات تمكن المستخدمين من التواصل مع أعضاء أخرين في الشبكة نفسها . كما يمكن للمستخدمين أيضًا الاتصال بأصدقائهم مع السماح لهم بالوصول إلى ملفاتهم الشخصية.

يقدم الموقع خدماته للمستخدمين مجاناً، ويجني أرباحه من الإعلائات بما ية ذلت يمكن للمستخدمين إنشاء ملفات شخصية تتضمن بعض الصور وقوائم الاهتمامات الشخصية، ويمكن تبادل الرسائل العامة أو الخاصة والانضمام إلى مجموعات من الأصدقاء، وكوضع افتراضي، فإن عرض البيانات التقصيلية للملف وتعتبر شركة "مايكروسوفت" الشريك الحصري للفيس بوك في تقديم خدمة إعلانات الشعار، ويقوم الفيس بوك بطرح الإعلانات التي تتضمنها قائمة الإعلانات الخاصة بشركة "مايكروسوفت" فحسب. ووفقًا لما ذكرته شركة "كومسكور"، إحدى الشركات المتخصصة في بحوث التسويق على الإنترنت، فإن الفيس بوك يقوم بتجميع قدرمن البيانات من خلال رواده يضاهي ما يتوفر من بيانات لدى شركتي "جوجل" و"مايكروسوفت"، ولكن أقل إلى حد ما من شركة "ياهو".

🤷 سمات الموقع:

عادةً ما تقوم وسائل الإعلام بعقد المقارنات بين موقعي "فيس بوك "و"ماي سبيس": ولكن يبدو أن أشهر الفروق بين الموقعين هو مستوى التخصيص، فموقع "ماي سبيس" يتبيح للمستخدمين تريين ملفاتهم الشخصية باستخدام لفية ماكي سبيس" يتبيح للمستخدمين تريين ملفاتهم الشخصية باستخدام لفية (Cascading Style Sheets (CSS) بينما يوفر موقع "فيس بوك" إمكانية استخدام النص العادي فقط.

يتضمن الفيس بوك مبدأ من السمأت التي تنيح للمستخدمين إمكانية التواصل مع بعضهم البعض. ومن بين هند السمات:

سمة Wall أو توحة الحالطا:

وهي عبارة عن مساحة مخصصة * صفحة اللف الشخصي لأي مستخدم بحيث تتبع للأصدقاء إرسال الرسائل المختلفة إلى هذا المستخدم.

- - سمة Pokes أو النكزة:

تبيح للمستخدمين إرسال "نكازة" افتراضية الإثبارة الانتباه إلى بعضهم البعض (وهي عبارة عن إشعار يخطر المستخدم بأن أحد الأصدقاء يقوم بالترحيب به)،

- سمة Photos أو الصورة

تمكن المستخدمين من تحميل الألبومات والصور من أجهزتهم إلى الموقع، يوفر الفيس بوك لمستخدمين أمكانية تحميل كم هائل من الصور إلى الموقع مقارنة بالمواقع الأخرى التي تقدم خدمات استضافة الصور مثل موقعي "فوتوباكيت" و"فليكر" المندن يضمان حدًا لمدد الصور التي يسمح للمستخدم بتحميلها في الماضي، كان عند الصور التي يمكن للمستخدمين تحميلها على الموقع يقتصر على الماضي، كان عند الصور التي يمكن للمستخدمين تحميلها على الموقع يقتصر على 60 صورة للألبوم الواحد. وعلى الرغم من ذلك، فقد ذكر بعض المستخدمين الله يمكنهم إنشاء البومات بحد جديد للصور قد يصل إلى 200 صورة. وحتى الوقت الراهن، لم يتمكن أحد من تحديد السبب وراء إمكانية تحميل بعض الأعضاء لعدد يمل إلى 200 صورة للألبوم، في حون لا يمكن الأخرين القيام بدلك.

يمكن ضبط إعدادات الخصوصية للألبومات الفردية، وبالتالي الحد من مجموعات الستخدمين الذي يمكنهم مشاهدة البوم معين، فعلى سبيل المثال، يمكن ضبط إعدادات الخصوصية لألبوم ما بحيث تتيح لأصدقاء المستخدم فقط مشاهدة الألبوم، بينما يمكن ضبط إعدادات الخصوصية في البوم آخر على نحو يتيح لجميع مستخدمي الفيس بوك مشاهدة هذا الألبوم. من السمات الأخرى الخاصة بتطبيقات Photos القدرة على تسمية المستخدمين في صورة ما. فعلى سبيل المثال، إذا كانت إحدى الصور تشتمل على احد اصدقاء المستخدم، فإنه يمكن للمستخدم تسمية الصديق الموجود في هذه الصورة إو إضافة تعليق ما وسوف يؤدي ذلك إلى إرسال تنبيه لهذا الصديق بأنه قد تم تسميته، مع تزويده برابط الشاهدة هذه الصورة.

سمة Status او الحالة

تتبح للمستخدمين إمكانية إبلاغ اصدقائهم بأماكنهم وما يقومون به من أعمال في الوقت الحالي.

جدير بالنكر أنه يمكن مشاهدة لوحة الحائط الخاصة بالستخدم الأي شخص بمكنه مشاهدة الملف الشخصي ثهذا المستخدم وفقًا الإعدادات الخصوصية، في يوثيو من عام 2007، أتاح الفيس بوك إمكانية إرسال رسائل مرفقة تتضمن اي شيء إلى لوحة الحائط، الذي كان مقتصراً من قبل على المحتويات النمنية فقط.

سمة News Feed أو التفدية الإخبارية

ية 6 سبتمبر من عام 2006، تم الإعلان عن سمة News Feed أو التغذية الإخبارية المتي تظهر على الصفحة الرئيسية لجميع المستخدمين، حيث تقوم بتمييز بعض البيانات مثل التغييرات التي تحدث في المنخصي، وكذلك الأحداث المرتقبة وأعياد الميلاد الخاصة بأصلطاء المستخدم.

ية بداية الأمر، أثارت هذه السمة حالة من الاستياء بين مستخدمي الفيس بولك؛ حيث شكا البعض من سوء التنظيم وكثرة البيانات غير المرغوب فيها، بينما عبر البعض الأخر عن مضاوفهم من أن يؤدي ذلك إلى سهولة تعقب الأخرين لأنشطتهم الشخصية (مثل التغييرات التي تطلئ على علاقاتهم والأحداث المختلفة والمحادثات التي تبادلونها مع الأخرين) وردًا على تلك الحالة من الاستياء، قدم روكربيرج اعتذارًا عن إخفاق الموقع في تقديم سمات مناسبة بمكن تخصيصها على نحو يحفظ خصوصها على

منذ ذلحك الحين، صارت لدى المستخدمين القدرة على التحكم في نوع البيانات التي يمكن تبادلها مع الأصدقاء بصورة تلقائية، فضلاً عن ذلحك، فإنه يمكن للمستخدمين منع اصدقائهم من مشاهدة التحديثات التي تطرأ على أنواع محددة

من الأنشطة التي يقومون بها مثل التغيير في الملف الشخصي أو الرسائل المكتوبة على توحات الحائط الخاص بهم ولأصدقاء النين تمت إضافتهم مؤخراً.

- سمة Facebook Notes أو تعليقات الفيس بوك

تم تقديم هذه السمة في 22 من شهر اغسطس لمام 2006، وهي سمة متعلقة بالتدوين تسمح بإضافة العلامات والصور التي يمكن تضمينها . وقد تمكن المستخدمون في وقت لاحق من جلب المدونات من مواقع "زانجا" و"لايف جورتال" و"بلوجر" وغيرها من المواقع الأخرى التي تقدم خدمات التدوين .

- سمة إرسال الرسائل الفورية "Chat"

خلال الأسبوع الذي وافق 7 أيريل 2008، أصدر القيس بوك تطبيق إرسال رسائل فورية إلى شبكات الاتصبال باستخدام برئامج Comet وإطلق عليه اسم "Chat" ويوفر هذا التطبيق للمستخدمين إمكانية التواصل مع أصدقالهم، وهو يشبه في أداء وظيفته برامج إرسال الرسائل القورية الموجودة على سطح المتبد

- سمة Gifts أو الهدايا

ية 8 فيراير عام 2007، أطلق القيس بوك سمة Gifis أو الهدايا، التي تشيخ للمستخدمين إرسال هدايا افتراضية إلى أصدقالهم تظهر على الملف الشخصي للمستخدم الذي يقوم باستقبال الهدية. تتكلف الهدايا 1.00 دولار لكل هدية، ويمكن إرفاق رسالة شخصية بها.

- سمة Marketplace او السوق

عام 2007، أطلق الفيس بوك سمة Marketplace أو الفيس بوك سمة Marketplace أو السوق الذي يتيح للمستخدمين نشر إعلانات مبوية مجانية.

وقد قامت شرحكة "سي نت" بمقارنة هذا التطبيق مع موقع كريجزليست، حيث أشبارت إلى أن الضارق الرئيسي بينهما يتمثل في أن القوائم الني ينشرها المستخدم باستخدمين من المستخدمين من المستخدمين من الشبكة نفسها، أما القوائم المنشورة في كريجزليست فيمكن الأي شخص مشاهدتها.

- امكانية "Facebook Beta":

"Facebook قدم الفيس بوك قدم الفيس بوك إمكانية 20 يوليو من عام 2008، قدم الفيس بوك إمكانية Beta" . Beta" نسخة تجريبية من الفيس بوك - عبارة عن إعادة تصميم مبتكرة لواجهات "Mini-"
ألاستخدام الخاصة بمستخدميه على شبكات محددة. كما تم دمج سمتي-Wall" وتم فصل المنفات الشخصية إلى أجزاء ذات علامات تبويب، كما تم بذل جهد بالغ من أجل التوصل إلى شكل أكثر تنظيماً.

ويعد أن كانت حرية الانتقال إلى الإصدار الجديد مناحة للمستخدمين في بادئ الأمر، فإن الفيس بوك بدأ في إحالة المستخدمين إلى هذه النسخة الجديدة اعتبارًا من سبتمبر 2008.

ية 11 من شهر ديسمبر نمام 2008، ثم الإعلان عن اختبار الفيس بولك تطريقة جنيدة في تسجيل الدخول بشكل أبسط.

- تطبيقات اجهزة iPhone

كما تم إصدار موقع Facebook iPhone في اغسملس 2007 الذي اخدم طريقة عرض خاصة تناسب جهاز iPhone ويحلول شهر يوليو 2008، وصل عدد المستخدمين إلى 1.5 مليون فرد يقومون باستخدامه بصورة منتظمة.

اطلق عليه iPod Touch وiPhone أطلق عليه نام طرح تطبيق مجاني الأجهزة Facebook for iPhone أطلق عليه اسم"

النصل الثاني المدونات

يعتبر التدوين الإلكتروني طريقة سهلة لشاركة الخواطر والأفكار مع العالم الخارجي العالم الخارجي العالم الخارجي العالم الخارجي باستخدام الانترنت

🌣 تمريف الدونة،

مدوّنة (Blog) هي تعريب كلمة "blog" التي تتركب من كلمتي "Blog) مدوّنة (Blog) هي تعريب كلمة "blog" بمعنى سجل الشبكة. كما تستخدم أحيانا الكلمة المستعارة من الإنجليزية ويستخدمها المستخدمون العرب وينطقونها كما هي بالإنجليزية، كما يطلق على المداخلة الواحدة من شمن المداخلات العديدة التي تشكل المدونة اسم تدوينة.

المدونة تطبيق من تطبيقات شبكة الإنترنت: وهي تعمل من خلال نظام لإدارة المحتوى، وهو في أبسط صوره عبارة عن صفحة وب على شبكة الإنترنت تظهر عليها تدوينات (مدخلات) مؤرخة ومرتبة ترتببا زمنيا تصاعديا ينشر منها عدد محدد يتحكم فيه مدير أو ناشر المدونة، كما يتضمن النظام الية لأرشفة المدخلات الشديمة، ويكون لكل مداخلة منها مساردائم لا يتغير منذ تحظة نشرها يمكن الشارئ من الرجوع إلى تدوينة معينة في وقت لاحق عندما لا تعود متاحة في الصفحة الأولى للمدونة، كما يضمن ثبات الروابط ويحول دون تحللها.

هذه الألية للنشر على الوب تعزل المستخدم عن التعقيدات التقنية المرتبطة عادة بهذا الوسيط، أي الإنترنت، وتتبح لكل شخص أن ينشر كتابته بسهولة بالغة.

يتيح موفرو خدمة عديدون اليات أشبه بواجهات بريد الكتروني على شبكة (اثوب) تتيح لأي شخص أن يحتفظ بمدونة ينشر من خلالها ما يريد بمجرد مل: نماذج وضغط أزرار، وكما يتيمون أيضا خصائص مكملة؛ مثل تقثية التلقيم التي تهدف إلى تسهيل متابعة التحسيثات التي تطرأ على المحتوى المنشور دون الحاجة إلى زيارة المواقع بشكل دوري ودون الحاجة للاشتراك في قوائم بريدية، وخدمات أخرى للربط بين المدونات، إضافة إلى الخاصية الأهم وهي التعليقات التي تحقق المتفاعل بين المدونين والقراء، وتعتبر الصحف والمجالات الإلكترونية أحد أوجه المتدوين المتقدمة.

ومن وجهة نظر علم الاجتماع فإن الإنترنت ينظر إلى التدوين باعتباره وسيلة النشر للعامة والتي أدت إلى زيادة دور الشبكة العالمية باعتبارها وسيلة للتعبير والتواصل أكثر من أي وقت مضى، وبالإضافة إلى كوئه وسيلة للنشر والدعاية والثرويج للمشروعات والحملات المختلفة، ويمكن أعتبار التدوين كذاتك إلى جانب البريد الإلكتروني أهم خدمتين ظهرانا على شبكة الإنترنت على وجه الإطلاق، يليه الويكي،

والموضوعات المتي يتناولها الناشرون في مدوناتهم تتراوح ما بين اليوميات، والخواطر، والتعبير السترسل عن الأفكار، والإلتاج الأدبي، وتشر الأخبار والموضوعات المتخصصة في مجال التقنية والإنترفت تفسها، وبيثما يخصص بعض المدونون مدوناتهم للكتابة في موضوع واحد، يوجد أخرون يتناولون موضوعات شتى في ما يكتبون.

كذائك توجد مدونات تقتصر على شخص واحد، وأخرى جماعية يشارك فيها (لعديد من الكتاب ومدونات تعتمد أساسا على المدور photoblog والتعليق عليها. كما أنتشرت مؤخرا مدونات الفيديو Videoblogs على شبكة الإنترنت، وهي قائمة أساسا على نشر الدحتوى التدويني بالصوت والصورة مسجلا على فيديو،

🌣 تظرة تاريخية:

على نحو ما، كانت الحرب على العراق سببا من أسباب نيوع صيت المدونات وانتشارها. همن ناحية، ظهرت في سنة 2002 منونات مؤينة للحرب وفي سنة 2003 ظهرت اللدونات كوسيلة العديد من الأشخاص المناوئين للحرب في الغرب للتعبير عن مواقفهم السياسية ومنهم مشاهير السياسة الأمريكية من أمثال هوارد دين، كما غطتها مجلات شهيرة كمجلة فوريس في مقالات ثها، كما كان استخدام معهد آدام سميث البريطاني لهذه الوسيلة دوره في تأصيلها.

من ناحية أخرى ظهرت مدونات يكتبها عراقيون، بعضهم يعيشون في العراق ويكتبون عن حياتهم في الأيام الأخيرة لنظام الرئيس العراقي المخلوع صدام حسين واثناء الوجود الأمريكي في العراق، اكتسبت بعض هناه المدونات شهرة واسعة وعُدُ قراؤها بالملايين، وطبع أحدها لكاتب عرقي عرفه العالم بسلام باكس وكانت غالبية الكتاب بالإنجليزية وترجمة عنوان الكتاب بالعربية هو أين رائد وبكان اسم الكاتب سلام الجنابي وظهرت مدونات يكتبها جنود غربيون في المراق مما شكل مفهوما حديثا ثمور المراسل الحربي، وفي سنة 2004 اصبحت المدونة ظاهرة عامة بانضمام العديد من مستخدمي شبكة الإنترنت إلى صفوف المدونين وقراءها، كما تناولتها المدويات الصحفية.

أصبحت المدونة نوعا من أنواع الإبداع الأدبي المتعارف عليه، وتنظم له دور النشر والصحف - يلا إصداراتها الرقمية - المسابقات لاختيار أفضلها من حيث الأسلوب، والمتصميم، واختيار الموضوعات، مثل المسابقة البتي نظمتها صحيفة جارديان البريطانية.

بينت الإحصائيات إن النين يستخدمون هبكة الإنترنت في العالم العربي مثلا هم في الحقيقة أقلية لا يتجاوز هندهم 7 من المائة من هدد السكان في مصر، و35 من المائة في قطر، و27 من المائة في الإمارات مقارئة بـ51 من المائة في إسرائيل. بينما 31 من المائة من المدونات العربية تخرج من سوريا،

🌣 انواع المونات

أ مدونات الفيديو (Vlog)

video blog التسوين المرئبي أو تسوين الفيسديو، تعسرف بالإنجليزية بـ video blog وتختصر أحياناً بـ video blog هي مدونة تصنخدم الفيديو كوسيط. عادة منا تكون المدونة مرتبة ترتيب زمني معكوس (الأحدث يكون في الأعلى)، وتجمع فيديو مدمج أو وصلة لملف فيديو مع نص، صور ووسائط أخرى، ومن أهم المواقع التي تتخت كوسيلة للتدوين المرئى هو موقع يوتيوب.

تطور التدوين الفيديو.

- 15 بونیو 2003 ، اطلق Nacho Durán اول مدونة مراینة معروفة بالاساو باولو , برازیل وکانت عبارة عن کامیرة محمولة تأخذ لقطات یومیة بدون صورت.
- ا يناير 2004، اطلبق Steve Garfield مدونته واعلبن ان سنة 2004
 ستكون سنة تدوين الفيديو.
- 6 دیسمبر 2010؛ اطلق محمد جرادات مصطلح فیون تتمدیح ترجمة عربیة ثلتدوین الفیدیوي.
 - ب) مدونات الصور (Photoblog)
 - ج) مدونات المعلومات اثني تتجدد كل يوم (Blognews)
 - د) المدونات الشخصية (Personal blog)

---- شبكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

تتناول مثل هذه المدونات أفكار وآراء خاصة بصاحب المدونة:

الدونات الإلكترونية التي تحتوي على الروابط التشعبية (Link blogs)

تعتبر المدونات الإلكترونية التي تحتوي على الوصالات التشعبية web (ink logs) أول أنواع المدونات الإلكترونية التي تم نشرها على شبكة الإنترنت، ومن هذا جاء اسم المدونة الإلكترونية (weblog) ويحتوي هذا النوع من المدونات على المديد من الروابط لمواقع الإنترنت التي يرى صاحب المدونة أنها تستحق الزيارة إضافة إلى وصف مختصر للموقع المشار إليه بالرابط.

ب) المدونات الإنكترونية التي تحتوي على المنكرات اليومية Online diary) (blogs

تتناول هذه المدونات الحياة اليومية لمالكها: مناذا فمل ومناذا دار في خلده في ذاتك اليوم. ولا تحتوي هذه المدونات بالضرورة على روابط لمواقع (لكترونية أخرى،

ج) المدونات الإلكتروبية التي تحتوي على المقالات (Article blogs)

يمكن أن يحتوي هذا النوع من المدونات على عرض وتعليقات على الأخبار والأحداث، أخبار وتقارير. وهي عادة ما تكشف قدر أقل من الحياة اليومية لكاتبها من المدونات الإلكترونية التي تحتوي على المذهكرات.

د) المدونات الإلكترونييّة التي تحتوي على مقاطع بثّ إذاعي(Podcast blogs)

يمكن اعتبار مقاطع البث الإذاعي (Podcasts) على أنها برامج إذاعية قصيرة مسجلة بواسطة صاحب الموئة، وبإمكان المستمع تحميلها عندما يريد الاستماع إليها. علما بأن المصطلح (Podcast) مأخوذ من أجهزة Pod، وهي عباة عن مشغلات الملقات الصوتية بصيغة podcast التي بإمكانها تشغيل ملفات Podcast.

ه) المدونات الإلكترونية المنوعة

تمتبر ممظم المدونات الإلكترونية مزيجا من أنواع المدونات المذكورة أعلاه.

و) المدونات الإلكترونية الجماعية

يتم كتابة هذا النوع من المونات بواسطة مجموعة من الأشخاص.

🌣 من الذي يقوم بكتابة المدونات الإلكترونية؟

معظم المدونات الإلكترونية على الإنترنت هي مدونات خاصة كتبها اشخاص بصفتهم الشخصية للمتعة فقط. أما المدونات التحريرية فقد قام محررون محترفون بكتابتها وتحريرها. كما أن بإمكان المدارس والمنظمات والشركات امتلاك مدونات خاصة بها للتواصل مع القراء بالأحداث والأخبار والأشياء الأخرى المتلاك مدونات خاصة أو المؤسمة.

طريقة التدوين الالكتروني:

لقد جعلت التقنية الحديثة من التدوين الإلكتروني أمراً سهلا، ويناء عليه فقد شاع استخدام التدوين الإلكتروني بشكل كبير.

توجمه عمدة طبرق مختلفة لنشر أفكمارك الخاصمة على هيشة ممدونات إنكترونية، ولكن قبل يجب أن التمرف على مقالة المدونة الإلكترونية (blog entry) or blog post).

التسوين الإلكتروني أمس سهل: يتمشل في كتابة ونشر مقالمة المدونة باستخدام خدمة التدوين الإلكتروني: أو من خلال موقعك الإلكتروني باستخدام برنامج التدوين المثبت على حاسويك

- تتكون مقالة الموبة الإلكترونية من العناصر التالية:
 - عنوانَ اللقائة

وهو بمثابة عنوان مقال صحفي. ويكون عنوان مقالة المدونة على سبيل المثال على النحو التالي: "يوم رائع، أخبار رائعة."

- اللخص

وهو شرح مبسطة أو اقتباس من المقالة، ويستحسن ولكن ثيس ضرورياً كتابة الملخص عند نشر تغذية RSS على المونة الإلكترونية خصوصا إذا كانت المقالات طويلة.

- نص المقالة
- ويحتوي على المادة الأساسية للمقالة.
 - تاريخ المقالة
 - وهو تاريخ ووقت نشر المقائد
 - " (لتعليقات

وهي الملاحظات اللتي بإمكان القبراء الإدلاء بها عن مقالة معينة في مدونتك الإلكترونية. ويمكنك عدم فتح الجال الأخرين بالتمليق على مقالتك إلا إذا رغبت في ذلك.

التصنيفات

وهسي عبدارة عدن مواضعه اساسية تكتب عنها بانتظام في مدونتك الإنكترونية. من أمثلة التصنيفات: "يوميات"، "تقنية"، أو "رحلات."

(Permalink): الرابعة الدائم -

وهو عنوان إنترنت دائم للمقالة. إذا كان عنوان مدونتك الإلكترونية على سبيل المثال myblog.blogger.com فإن الرابط الدائم لمقالة معينة تكون مثلاً myblog.blogger.com/permanenteniry.html. وينصبح دوماً يارفاق الرابط الدائم لكل مقالة، وعليه فإن أي شخص يقوم بإضافة رابط للمقالة الخاصة بحك داخل مدونته سيتم عندها ربط قراء مدونته بالقالة نفسها من خلال الرابط الدائم للمقالة بدلا من ربطهم بالصفحة الرئيسية لمدونتك.

- الروابط الرجعية (Trackback) و (pingback) -

وتعتبر روابعك الواقع أخرى تشير إلى المقالة الخاصة بك.

- تغذية RSS

هي نسخة مكتوبة برموز ثفة XML (XML-coded) من مدونتك الإلكترونية أو أجزاء منها، وإذا قمت بنشر تفنية RSS الوقمك الإلكتروني فإن بإمكان القراء الاشتراك في مدونتك بحيث يتم تنبيههم آليا عند نشر مقالة جديدة في مدونتك، حيث تظهر التنبيهات في برنامج قارئ الأخبار الخاص بهم أو في متصفح إنترنت متوافق مع RSS.

🧇 خدمة التدوين الإلكتروني

تسمح لك الكثير من المواقع الإلكترونية بإنشاء مدونتك الإلكترونية الخاصة بحك مجانا على خوادم الويب الخاصة بتلك الواقع، كل ما عليك فعله هو إنشاء حساب جديد باستخدام خدمة التدوين الإلكتروني الخاصة بالموقع ويمكنك بعدها البدء بالتدوين مباشرة، وتعد خدمة Blogger واحدة من أشهر خدمات التدوين على الإنترنت.

تتميز خدمة التدوين بإمكانية استخدامها من أي مكان يمكنك الوصول منه إلى شبكة الإنترنت، حتى أن بعض الخدمات تمنحك إمكانية التدوين عن طريق إرسال رسائل عبر الهاتف المحمول، ويكمن الجانب السلبي لخدمات التدوين في انك لا تمتلك القيود على حاسوبك الخاص بك إلا إذا قمت بنسخها بشكل منفصل عليه. حيث يعني ذلك أنه في حال كانت قيودك فقط على الخادم الخاص بمزود خدمة التدوين وتم فقدائها من هناك لسبب ما فإنك ستفقد قيودك إلى الأبد، لأنك لا تمتلك نسخة احتياطية منها على حاسوبك الشخصي.

🌣 برامج التعوين الإلكتروني:

برامج التدوين الإلكتروني هي برامج تكون مثبتة على حاسوبك، ويوجد نوعان من تلك الهرامج: برامج التدوين الإلكتروني التي يتم تشغيلها من سطح الكتب حيث تقوم بإنشاء المدونة كاملة على حاسويك الشخصي ومن ثم نسخها (أو نسخ أحدث الملفات) على خادم الويب الخاص بك، وميزة هذا النوع من البرامج هي انك تتحكم بمدونتك الإلكترونية بشكل كامل وبإمكانك إرسائها أينما تريد،

سكما تكون بعض برامج التدوين الإلكتروني مثبتة على حاسوبك ولكنها لتنظلب تصجيل دخولك في خدمة التدوين الإلكتروني. وميزة استخدام هذا النوع من البرامج هي أنها تمنحك خيارات وتحكم في مدونتك الإلكترونية أكثر من تلك التي تحصل عليها عند تعاملك مع خدمة التدوين الإلكتروني الموجودة على الموقع الإلكتروني الموجودة على الموقع الإلكتروني الموجودة على

استخدام البرامج التي تنشئ المدونة الإلكترونية كاملة على حاسويك قبل نسخها إلى خادم الويب.

أما الخيار الثالث فهو كتابة ونشر المدونة الإلكترونية عن طريق نفس البرنامج الذي استخدمته لإنشاء ونشر موقعك الإلكتروني.

🌣 الدونات (الاعلام البديل):

تشرب منظمة مراسلون بلا حدود يوم 22 أيلول 2005 دليلاً لكتاب المدونات ولستعملي الشبكة الإفتراضية في العائم لمساعدتهم على حسن استغلال الوسائل الحديثة وتفادي كل أشكال الرقابة.

على الرغم من انتشارها الواسع على الشبكة، ظلمت المدونات الإلكترونية (e-Blogs)، أو الـ "بلوغرز" محدودة جدا في العالم العربي، فبعد بدايات محتشمة عشية الدلاع الحرب على العراق، شهدت الظاهرة طفرة كبيرة جسدتها الساحات الخليجية أولا ثم توسعت لتشمل مشرق العالم العربي ومغربه والساحة المصرية في الفترة الأخيرة.

على الرغم من انتشارها التعريجي منذ بداية الألفية الثالثة، فإن المدونات الإلكترونية (e-Blogs)، أو الد "بلوغرز"، حظيت بالانتشار الكبير اثناء الحرب التي شنتها الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا على العراق.

هُ خَلال هَاذَهِ الضّارة طَهِرَت الأول مسرة في التساريخ، المسونات الشخصية، (P-Blogs) التي يكتبها أشراد من داخل العراق سواء من جنود الاحتلال أو من المواطنين العراقيين، يقدمون خلالها صورة أقرب للحقيقة، وأكثر تقصيلا لما يحدث على الأرض، كما يوجهون الضوء للأحداث التي لم يشر إليها الإعلام التقليدي بقصد أو بدون قصد.

وكان نبكولاس نيجروبونتي قد تنبأ في كتابه "الحياة الرقمية [Being Digital] الصادر عام 1995 بأن التطور التكنولوجي سيؤدي إلى افول الإعلام الجماهيري وظهور الإعلام الشخصي كبديل له. وقي النصف الثاني من عام 2005 تحققت تبوءات نيجروبونتي إلى حد بعيد.

يقول المختصون أن الفارق بينها وبان المنتديات أو ساحات الحوار أن البلوغ يقوم عليها الإنسان ويتمحور شغلها الشاغل حول الإنسان، ويقولون أن، "المدونات في عبارة عن مجموعة من الأحاسيس والخواطر والمذكرات واليوميات المتي يسجلها إنسان ما عن قضية أو بلد ما".

ان المدونات اليوم اشبه بـ "الإعلام البديل" لأنه يحول الإنسان نفسه إلى حالة فريدة. فبعد أن كنا نرى الرسالة الإعلامية على أنها عبارة عن أفكار ومتلقي ومرسل أصبح بمقدوراي إنسان أن يصنع هو بتفسه الرسالة الإعلامية.

🌣 اهم مزايا المدونات:

ان مزايا المدونات كثيرة واهمهاء

- حرية التعبير حيث انه باستطاعة المدون كتابة كل ما يجوب بذهنه من افكار.
- اثنتوع الذي تتهجم المدونات حيث باستطاعة المدون وضع افكراه بصيغ عديدة
 منها النص والصورة والفديو ومقاطع الصوت ومقاطع الفلاش..... الخ
 - حكسر حاجز الجفرافيا حيث بات باستطاعة المدون الكتابة لكل العالم.
- اثتفاعلية؛ حيث تسمح المدونات بوضح خدمة الرد والتعليق على الكنبات وهذا يعطي توع من التفاعل بين الكاتب والقارئ.

النصل الثالث الويكــــي

تعریف الویکي:

ويكي (wiki) هو نوع من المواقع الإلكترونية يسمح للزوار بإضافة المحتويات وتعديلها دون آية قيود في الغالب، وقد تشير كلمة ويكي أيضاً إلى برامج الويكي المستخدمة في تشغيل هذا النوع من المواقع،

تمني كلمة ويكي (/ Wi iki i /) بلغة هاواي "سريع"، وقد استخدمت هذه الكلمة لهذا النوع من أنظمة إدارة المحتوى للدلالة على السرعة والسهولة في تعديل محتويات المواقع.

نظرة تاريخية

اول موقع اطلق عليه اسم "ويكي" ظهر في 25 مارس 1995 وهو موقع "بورتلانسد بسائرن ريبسازيتوري" Portland Pattern Repository اي "مستودع بورتلانسد بسائرن ريبسازيتوني". وقد الشأه وورد كالاينفهام، وهو الذي اختار لفظ "ويكي" لهذا الذوع من المواقع،

ية أواخر التسمينيات من القرن الماضي ازداد استخدام برامج ويكي لإنشاء قواعد معلومات خاصة أو عامة، والبوم يعتبر القسم الإنجليزي من موسوعة ويكيبيديا أكبر موقع ويكي على شبكة الإنترنت، ويكي يتيح للمستخدمين لإضافة أو تعديل أو حدف محتوياته عن طريق متصفح ويب.

🍄 الخصائص الميزة:

تتيح برامج الويكي للزوار أن يحرروا مواضيع الموقع جماعيًا وبلغة لرميز بسيطة وباستخدام المتصفح. ما يميز مواقع الويكي بشكل عام هو: سهولة إنشاء مواضيع جديدة أو تحديث مواضيع قديمة وتعديلها دون الحاجة إلى وجود رقابة توافق على إنشاء الصفحات أو تعديلها عادةً، وبعض مواقع الويكي لا تتطلب حتى تسجيل الدخول في الموقع لإنشاء أو تعديل مواضيع فيها مهيزات أضافية.

💠 الوصلات المتشعبة:

تحتفظ مواقع ويكي بكل محتوباتها في قاعدة بيانات متشعبة، وتستطيع مواقع ويكي معرفة كل صنفحة وكل وصلة تصل بين الصنفحات، ولا يهم موقع الصفحات هنا.

على المشارك في تحرير محتويات الويكي أن يجعل بعض الكلمات تعمل كوملة تشير إلى كوملة وسيقوم موقع ويكي بتفعيل هذه الوصالات إن كانت الوصلة تشير إلى مسفحة موجودة سينتقل الزائر لها، وإن كانت تشير إلى صفحة غير موجودة سيظهر نموذج لإضافة محتوياتها، وعندما تنشأ الصفحة سيقوم موقع الويكي تلقائياً بتفعيل كل وعملة تصل هذه الصفحة الجديدة وهذا جيد جدا.

🌣 تنظيم المحتويات:

لا توجد هيكلية مصدة لتنظيم المحتويات في مواقع ويكي، فيمكن لأي موقع أن ينظم محتوياته بالأسلوب الذي يناسبه، عادة لا تحوي مواقع ويكي على صفحات تنظم المحتويات إلا في مواقع ويكي الكبيرة مثل ويكيبيديا، ففي ويكيبيديا هناك صفحة رئيسية تقود الزائر إلى أقسام فرعية أو إلى الواضيع مباشرة، ويمكن الانتقال من موضوع إلى أخر دون الحاجة إلى المرور على صفحات تنظم المحتويات وتقسمها، هنه المرونة في ويكي غير متوفرة في المواقع النقليدية التي تجبر صاحب

المُوقع على إنشاء هيكل محدد للحقويات المُوقع قبل وضع هنه اللحقويات، أما في ويكي يمكن لصاحب المُوقع كتابة المحتويات ثم تنظيمها بالطريقة التي يريدها وتناسبه.

🍄 التحكم بالتعديلات:

مواقع ويكي صدمت بحيث بستطيع أي شخص أن يصحح الأخطاء بسهولة، بدلاً من التركيز على تجنب الأخطاء، لذلك مواقع ويكي تعتبر حرة شاماً ويمكن لأي شخص أن يرتكب الأخطاء، لأن هذه الأخطاء ستصحح من قبل الشخص نفسه أو من قبل أناس آخرين، وهناك خاصية متوقرة في أغلب مواقع ويكي وهي مسفحة أحدث التغييرات والتي تعرض قائمة بآخر التعديلات التي أجريت على صفحات موقع ويكي، هذه القائمة توفر وظيفتين، الأولى هي هرض المسفحة قبل أخر تعديل، والثانية هي عرض الاختلاف بين الصفحة الحالية وآخر تعديل أجري عليها، بهدا الأسلوب يستطيع أي كاتب أن يعرف ماذا أضيف للموضوع في كل تعديل، ويمكن إرجاع الصفحة إلى تعديل سابق في حال أن التعديلات الأخيرة لم تكن صائحة.

بعض برامج ويكي تقدم خاصية مفيدة، حيث يمكن لشخص ما أن يراقب المواضيع التي تهمه، ويمكنه رؤية التعديلات التي جرت ثهذه المواضيع من خلال قالمة خاصة تسمى "قائمة مراقبتي"، فقد لا ينتبه المرم إلى أن صفحة ما عدلت لأنه لم ير التعديل في صفحة أحدث التغييرات، لكن قائمة مراقبتي تضمن أنه سيرى كل تعديل على الصفحات التي يراقبها، هذه الخاصية متوفرة في برنامج ميدياويكي الذي يستخدم لإدارة موقع ويكيبينيا.

💠 العبث والتخريب:

طبيعة مواقع ويكي المفتوحة للجميع والتي تتيح للجميع تعديل المقالات تسمح للبعض أن يعبثوا في المواضيع، وأسباب هذا التخريب كثيرة، فالبعض يعبث لجرد العبث وتجرية الموقع، والبعض يريد حذف ما لا يواطق رأيه أو تخريب المقالات التي تخالفه الرآي، والبعض يكتب مقالات جنيدة لا علاقة لها بتخصص أو توجه الموقع، قد تكون هذه المقالات دعاية له أو دعاية ضد شخص ما أو فكر محين وطبعا حكل هذا من دون أن تصجل في الوقع.

الكثير من برامج ويكي تتيح لمدراء الموقع حماية الصفحات فلا يستطيع أحد تعديلها، وهذا الإجراء يتخذ في حالة المواضيع الخلافية التي يكثر تعديلها دون الوصول إلى وجهة نظر محايدة ترضي جميع الأطرافه وقد تضطر مواقع ويكي في بعض الأحيان إلى وقف الكتابة والتعديل تماماً في كل الموقع.

بشكل عام يمكن تعديل أي تخريب وإعادة الصفحات (لى ما كانت عليه قبل التخريب، ثنائك من الأفضل ترك المخرب يعبث كما يشاء لأنه سيتوقف لاحقاً، بعد ذلك يمكن لأي شخص إصلاح ما عبث به المخرب، ويمكن في بعض المواقع وقف المخرب عن طريق رقم IP فلا يستطيع تخريب المشالات أو في بعض الحالات منعه تماماً من تصفح الموقع وقراءة محتوياته،

🌣 مواقع الويكي المربية

هناك فرق واضح في مواقع الويكي المربية، حيث لا يتجاوز عددها اصابع اليد الواحدة حسب موقع ويكي إندكس، بيتما يصل عدد مواقع الويكي الإنجليزية 2,800 والأثانية 400 موقع، ومن مواقع الويكي العربية ويكيبيديا، وجوريسبيديا (القانون الشارك) وموقع أرشيف الدراما السورية والمرقة (موقع ويب) وويكيمكتبات وهي موسوعة متخصصة في علم المكتبات وإلملومات.

النصل الرابح مواقع التواصل والاجتماعي والاعلام (النيس بوك والاعلام)

إن ظهور شبكات التواصل الاجتماعي نقل الإعلام إلى الهاق غير مسبوقة، وأعطى مستخدميه فرصاً كبرى للتأثير والانتقال عبر الحدود بلا قيود ولا رقابة إلا بشكل نسبي محدود. إذ أوجد ظهور وسائل التواصل الاجتماعي قنوات للبث المباشر من جمهورها في تطور يغير من جوهر النظريات الاتصالية المعروفة، ويوقف احتكار صناعة الرسالة الإعلامية لينقلها إلى مدى أوسع وأكثر شمولية، ويقدرة تأثيرية وتفاعلية لم يتصورها خبراء الاتصال.

وإن الخيرة والتسهيلات الجديدة التي وطرها الإنترنت في مجال التنظيم والاتصال والإعلام غيرت المعادلة القديمة التي كانت تضطر قوى التفيير إلى الاعتماد على دعم دول أخرى في نطالها السياسي، كما كان الحال في الستينيات والسبعينيات من القرن العشرين.

ثنا فإن حركات الإصلاح والتغيير في عالمنا العربي والإسلامي مدعوة الهوم الى الاستفادة من شورة الإنترنت إلى أقصى الحدود، في مجالات التنظيم والإدارة والاتصال والإعلام والنضال السياسي وغير ذلك من جوانب معترك الحياة، فهل نستوعب المدلول التاريخي لثورة الإنترنت؟.

وإسقاطاً على التجارب المالمية في المحالتين "التونسية والمصرية" تقدوم وسائل الإعلام وَفَى نظرية التسويق الاجتماعي بإثارة وعي الجمهور عن طريق الحملات الإعلامية التي تستهدف تكثيف العرفة لتعديل السلوك بزيادة المعلومات الرسلة، للتأثير على القطاعات المستهدفة من الجمهور، وتدعم الرسائل الإعلامية بالاتصالات الشخصية، كذلك الاستمرار في عرض الرسائل في وسائل الاتصال، عندها يصبح الجمهور مهتماً بتكوين صورة ذهنية عن طريق العلومات والأفكار،

وهنا تسعى الجهة القائمة بالاتصال إلى تكوين صورة نعنية لريط الوضوع بمصالح الجمهور وتطلعاته.

وي خطوة لاحقة تبدأ الجهة المنظمة بتصميم رسائل جديدة للوصول إلى نتائج سلوكية المكثر تحديداً كاتخاذ قرار، ثم تأتي مرحلة صناعة احداث معينة لضمان استمرار الاهتمام بالموضوع وتغطيتها إعلامياً وجماهيرياً، ثم حث الجمهور على اتخاذ فمل محدد معبر عن الفكرة، عن طريق الدعوة لتبني الأفكار التي تركز عليها الرسائل الاتصالية.

مفهبوم "مواقع التواصيل الاجتماعي" مشير للجدال، نظيرا لتداخل الآراء والاتجاهات بلا دراسته. عكُس هذا المفهوم التطور التقني الذي عثراً على استخدام التكنولوجيا، وأطلق على حكل ما يمكن استخدامه من قبل الأفراد والجماعات على الشبكة المنكبوتية المملاقة.

بعد ظهور شبكات ومواقع التواصل الاجتماعي ظهر ثديثا مفهوم اعلامي هو الإعلام الاجتماعي.

ويقصد بالأعلام الاجتماعي "المحتوى الإعلامي الددي يتميز بالطابع الشخصي، والمتناقل بين طرفين أحسمها مرسل والأخر مستقبل، عبر وسيلة (شبكة اجتماعية) مع حرية الرسالة للمرسل، وحرية التجاوب معها للمستقبل".

وتشير ايضاً إلى: "الطرق الجديدة في الاتصال في البيئة الرقمية بما يسمح للمجموعات الأصغر من الناس بإمكانية الإلتقاء والتجمع على الإنترنت وتبادل المنافع والمعلومات، وهي بيشة تسمح للإفراد والمجموعات بإسماع مسولهم وصوت مجتمعاتهم إلى العالم اجمع".

ويعرف رَاهر راضي مواقع التواصل الاجتماعي: "منظومة من الشبكات الإلكترونيّة التي تسمح للمشترك فيها بإنشاء موقع خاص به: ومن ثم ربطه عن وتضع كلية شريديان التكنولوجية Sheridan تعريفاً اجرائياً للإعلام المحديد بأنه: "انواع الاعلام الرقمي الذي يقدم في شكل رقمي وتفاعلي، ويمتمد على الدماج النص والصورة والفيديو والصوت، فضلا عن استخدام الكومبيوتر كالية رئيسة له في عملية الانتاج والمرض، إما التفاعلية فهي تمثل الفارق الرئيس الذي يميزه وهي اهم سماته".

ويمكن تقسيم مواقع التواصل الاجتماعي بالاعتماد على التعريفات السابقة الى الاقسام الآتية:

1) هبكة الانترنت Online وتطبيقاتها،

مثل الفيس بوك، وتويتر، اليوتيويه والدونات، ومواقع الدردشة، والبريد الالكتروني، فهي بالنسبة للإصلام، تمثل المتظومة الرابعة تضاف للمنظومات الكلاسيكية الثلاث،

تطبیقات قالمة على الأدوات المعمولة المختلفة:

منها أجهزة الهاتف النكية والساعدات الرقمية الشخصية وغيرها ، وتُعدّ الأجهزة المحمولة منظومة خامسة في طور النشكل.

3) أنواع قائمة على منصة الوسائل التقليلية مثل الراديو والتلفزيون:

"مواقع التواصل الاجتماعي للقنوات والاذاعات والبراميج" الني اضيفت اليها ميزات مثل التفاعلية والرقمية والاستجابة للطلب. ويمكن أن تخلص إلى شبه اتفاق، أن مواقع التواصل الاجتماعي تشير إلى حالة من التنوع في الاشكال والتكنولوجينا والخصائص التي حملتها الوسائل السنتحدثة عن التقليدينة لاسبيما فيمنا يتعلنق بناعلاء حنالات الفردينة (لسنتحدثة عن التقليدينة لاسبيما فيمنا يتعلنق بناعلاء حنالات الفردينة المنافلة في Individuality والتخصيص Customization، وتأتيان نتيجة لميزة رئيسة هي التفاعلية. فإذا ما كان الاعلام الجماميري والاعلام واسع النطاق وهو بهذه الصفة وسم اعلام القرن الحديد،

وما ينتج عن ذلك من تغيير انقلابي للنموذج الاتصالي الموروث بما يسمح للفرد العادي ايصال رسالته إلى من يريد في الوقت الذي يريد، ويطريقة واسعة الاتجاهات وليس من أعلى الى اسفل وفق النموذج الاتصالي التقليدي.

فضلاً عن تبني هذه المواقع تطبيقات الواقع الافتراضي وتحقيقه لميزات الفردية والتخصيص وتجاوزه لمفهوم الدولة الوطنية والحدود الدولية

🎌 سمات مواقع التواصل الاجتماعي

إن مواقع التواصل الاجتماعي اضهرت ما يسمى المجتمع الافتراضي وإهم ميزاته:

1) الرونة وإنهيار فكرة الجماعة المرجعيّة بمعناها التقليدي

المعتمع الافتراضي لا يتحدّه بالجغرافيا بل الاهتمامات الششركة التي تجمع معاً اشخاصاً لم يعرف كلّ منهم الآخر بالضرورة قبل الالتقاء (ليكترونياً.

2) التقل على الجغرافيا والمدود

لم تعد تلعب حدود الجغرافيا دوراً عِنْ تشكيل المجتمعات الافتراضيّة، فهي مجتمعات لا تنام، يستطيع المرء أن يجد من يتواصل معه عِنْ المجتمعات الافتراضيّة على مدار الساعة.

3) السريقة

من سمات وتوابع العالم الافتراضي أنّها تنتهي إلى عزلة، على ما تعد به من انفتاح على العالم وتواصل مع الأخرين. هند المفارقة يلخّصها عنوان كتاب لشيري تيركل "لحن معا، لكنّنا وحيدان وميدون حيث يقول فيه لماذا أصبحنا ننتظر من التكنولوجيا أكثر مما ينتظر بعضنا من بعض ?. فقد أغنت الرسائل النصية القصيرة، وما يكتبون ويتبادلون على الفيسبوك والبلاك بيري عن الزيارات. من هنا لم تعد صورة الأسرة التي تعيش في بيت واحد بينما ينهمك كلّ فرد من أفرادها في عالمه الافتراضي الخاص، ثم تعد مجرّد رسم كاريكاتيري، بل حقيقة مقلقة تحتاج مزيدا من الانتباه والاهتمام.

4) حرية الاختيار:

لا تقوم المجتمعات الافتراضية على الجير أو الإلزام بل تقوم في مجملها على الاختيار،

5) التحكم بالخصوصية:

ية المجتمعات الافتراضية وسائل تنظيم وتحكم وقواعد لضمان الخصوصية والسرية، قد يكون مفروضا من قبل القائمين، وقد يمارس الأفراد انفسهم ية تلك المجتمعات الحجب أو التبليخ عن المداخلات والمواد غير اللائقة أو غير المقبولة،

6) مساحة الحرية الكبيرة:

أنّها فضاءات رحية مفتوحة للتمرّد والثورة …بداية من التمرّد على الخجل والانطواء وانتهاء بالثورة على الأنظمة السياسيّة.

7) اللامركزية:

تنسم المجتمعيات الافتراضية بدرجية عالية من اللامركزية وتنتهي بالتدريج إلى تفكيك مفهوم الهويّة التقليدي. ولا يقتصد تفكيك الهويّة على الهويّة التوطنيّة أو القومية بل يتجاوزها إلى الهويّة الشخصية، لأنّ من يرتادونها على احيان كثيرة بأسماء مستعارة ووجوه ليست وجوههم، ويعضهم له أكثر من حساب

🍄 الفيس بوك 🌿 العالم العربي:

بلغ عدد مستخدمي فيس بوك في العالم العربي 32 مليون مستخدم في المسطس 2011 حسب تقرير لكلية دبي للإدارة المكومية.

• مصبرہ

تعتبر مصرهي الأولى في الشرق الأوسط استخداماً للغيس بولك، حيث يضم موقعها 11.3 مليون مشبترك وقف الإحصائيات يونيو 2011وهـو الموقع الإلكتروني الأول المصريين وقد أشر القيس بولا في الحياة السياسية في مصر خصوصاً بعدما أنشات مجموعة على الموقع دُعي فيها (لى (طمراب يوم 6 ابريل/نيسان 2008 وشارك في هند المجموعة الكثر من 71 الف شخص.

تم حجب الموقع في 26 يناير 2011 بعد دعوة الشياب إلى ثوره قوميه ضد الحزب المناكم مما سبب اضعاراب للسلطات والحكومة المصرية. ويسبب الفيس بوك وثورة الشباب ثم قطع اتصال الإنترنت من يوم 27 يناير 1 201 ولدة اسبوع كامل في سابقة لتعنت الحكومة المصرية ضد الشباب، مما كبد الاقتصاد المصري خسائر مالية بقيمة 9 مليار جنية.

يذكر أيضاً أن موقع الفيس بوك ساهم بصورة كبيرة في إطلاق ثورة الخامس والعشرين من يتاير عام 2011 وذلك عن طريق صفحة كلنا خالد سعيد التي انشأها الناشط السياسي وائل غنيم وقد أطاحت هذه الثورة بنظام الحكم الذي 284

مستمر 30 عاماً بتخلى الرئيس السابق محمد حسني مبارك عن الحكم بسبب الضغوط والاحتجاجات الشعبية.

السمودية:

الفيس بوك هو ثاني أحكثر المواقع زيارة في السعودية بعد جوجل السعودية حسب تصنيف موقع اليكساء وببلغ عدد المُستركين من داخل الملكة العربية السعودية 4.3 مليون مشترك وفقا لإحصائيات يونيو 2011، وقد شهد موقع الفيس بوك كثيراً من الجدل في بدايته ولا زال إلا أن الوثيرة خفت، خصوصاً من بعض الأشخاص والأعلام النين يعتقدون بوجود مؤامرة تقض خلف إنشاء الموقع، ويعتقدون بأنّه يهدد بشكل مهاشر سلامة المجتمع والدين

أصبح الفيس بوك موقعاً مهماً للتواصل بالنسبة للسعوديين وهو ما يشرح سبب تصنيفه المرتفع ومن خلال الموقع تابت الكثير من الحركات الاجتماعية الواعية والتي كان من أبرزها مجموعة Free Fouad التي انشاتها الكاتبة والقاصة هديل محمد الحضيف للمطالبة بالإفراج عن المدون فؤاد الفرحان إشراعتقاله من قبل السلطات السعودية، كنائك مجموعة الحملة الشعبية للمساهمة في إنقاذ مدينة جدة التي أسسها رياض الزهراني إشراحداث فيضانات جدة 2009 في القاذ المحروية من المحودية في القاد عمليات للأعمال التطوعية في إنقاذ المتحروين من السيول التي ماهمت جدة والتي التحق بها ما يزيد عن 45000 عضو خلال شهر.

كما تم من خلال المجموعة تصعيد اثار الكارثة إعلامياً حيث بادر الأعضاء بتوثيق الصدث بالصور والفيسيو وهو الأمر الذي سبب حرجاً لوكائة الأنباء السعودية التي نشرت خبراً عن الأمطار يخالف الحقيقة وصفه لاحقاً وزير الإعلام والثقافة السعودي عبد المزيز خوجة في حوار له مع إحدى الصحف بالمستفر والمجوج.

كما تم تصعيد حيثيات الكارثة قانونياً من خلال الجموعة على موقع فيس بوك حيث بادر الفريق القانوني برفع قضية ضد المتورطين في التسبب بأضرار الكارثة نيابة عن الأهائي وجمع تواقيع الأعضاء ثلتأييد وهو ما عززته اعلى سلطة بالملكة العربية السعودية ممثلة في الملكة العربية السعودية ممثلة في الملك عبد الله بن عبد العزيز الذي أصدر قراراً ملكياً بعد أربعة أبيام يعد الأول من نوعه ويقضي بتشكيل لجنة لتقصي الحقائق وإحالة المتورطين ثلمحاكمة وكذلك تعويض أهائي المتضروين، وقد كانت المجموعة محل دراسة كثير من رسائل الماجستير والمتخصصيين حول التواصيل الاجتماعي على الشبكة كما سلّطت الضوء على ما يسمى بالإعلام البديل وتناثيره على المجتمعات.

كناك فإن موقع فيس بوك يا السعودية قد كسر الكثير من الحواجن بين السؤولين والمواطنين حيث بادر وزير الثقافة والإصلام الدكتور عبد العزير خوجة بإنشاء حساب خاص به، تلاه وزير الفدل الدكتور محمد بن عبد الكريم الميسى كما أن مجموعة كبيرة من أصحاب الرأي والفن والثقافة والرياضة ومشاهير آخرون يا مجالات مختلفة بمتلكون حسابات خاصة بهم على الموقع ويتواصلون مع محبيهم مباشرة من خلاله.

يمكننا القول ايضا بأن هذه الشبكات قد اسهمت في رضع مستوى الوعي الدى الشعوب، وتأكدها من أنها هي مصدر الشرعية تمنحها لمن تشاء وتزيحها متى بدا لها ذالك. وإن هذه الشبكات قد أهرزت قيما جديدة لعل أهمها بالمثلق القبول بالأخرفي تنوعه واختلافه وتباينه، مادامت المطالب موحدة والصير مشترك. ويمكننا القول بالمصلة، إن هذه الشبكات أبانت بأن ثمة شعوبا حية ويقظة، حتى وإن خضعت لعقود من الظلم والاستبداد.

🌣 - سمات مواقع التواصل

هنائك الكثيرمن السمات والميزات التي ساهمت في تضحَم النور الاعلامي لمواقع التواصل الاجتماعي في الوطن العربي ومكن تلخيص اهم ما توصل اليه الباحثين في ما يلي:

- مواقع التواصل الاجتماعي وسائل يستخدمها من يشاء، لنشر الأخبار والأراء بشكل مكتوب أو مسموع أو مرئى، متعدد الوسائط.
- استخدم الشباب شبكات التواصل الإجتماعي للدردشة ولتفريخ الشحن العاطفية، ومن ثم أصبح الشباب يتبادلون وجهات النظر الثقاطية والأدبية والسياسية.
- عداً مواقع التواصل الاجتماعي إعلاماً بديالاً، ويقصد به "المواتع الذي يمارس فيه النقد".
- 4. لا تمثل مواقع التواصل الاجتماعي العامل الأساس للتغيير في المجتمع، لكنها اصبحت عامل مهم في تهيئة متطلبات التغيير عن طريق تكوين الوعى.
- أصبحت تتشكل بقضل شبكة الإنترنت فضاءات تواصلية عدة هي بمثابة أمكنة إفتراضية، وإن من بين مزاياها نهاية فوبيا الكان.
- أنهما فضماءات مشتوصة ثلتهمرد والشورة بدايمة ممن التمرد على الخجمل
 والانطواء والتهاء بالثورة على الأنظمة السياسية.
- 7. ان المستخدمين يسمون أكثر لكسب رأسهال رمزي من وراء الخراطهم في هذا الإعلام أحكثر من إنخراطهم في نحقيق رأسهال مادي، ويمكن أن تزدهر فيه مبادرات المجتمع المدلى.
- 8. تفتقر مواقع الاتصال الاجتماعي الى الوضوح، بالنسبة الى مجاله ومساه، وقد يعني هنا ان اشكال الإعلام الجديد تعكس علم الشك، والنسبية، وانفوضى الأوصاف المشتركة للثقافة الماصرة.
- تتشكل الاجندة الإعلامية لمواقع التواصل الاجتماعي، عن طريق الأحداث البارزة التي تقرض نفسها.

- () [.ان التغيير السياسي الحقيقي لم يولد في الانترنت بل تولد في الشارع، وجاء الاعلام الجديد مكملا له.
- 1 1. إن تخلف الديمقراطية وممارستها في الوطن العربي يعود إلى تخلف في فهم اوعية الديمقراطية ووسائطها في الفكر، ويؤدي هذا إلى تبد انتشار الفكر وشيوعه وتداوله لأن التداول على السلطة سا هو إلا تداول على أفكار وتصورات ومناهج.

🌣 القافة التغيير ودور شبكات التواصل 🍜 الثورات العربية:

إن نشوء هذا الفضاء الجديد من الحرية اسهم في التحول النوهي الذي طرا على استخدام الشبكات الاجتماعية على الإنترنت، من حكونها أداة للترفيه، والتواصل، إلى أداة للتنظير والتنظيم والقيادة، ثم إلى وسيلة فعالة لنقل الحدث، ومتابعة الميدان، ومصدراً أولياً لوسائل الإعلام العالمية.

صحيح أن الإعلام وحده لا يصنع التغيير، وأن التغيير هو نتاج (رادة عامة، يحركها دافع الناس الطبيعي نحو هذا التغيير، والإعلام إنما هو أداة من مجموعة أدوات

إن الإرادة بدون وسائل الإعلام قد لا تساوي شيئاً، والعكس صحيح! فما جرى هو نتاج عوامل تفاعلت مع بعضها لتنتج لنا تغييرا بأسلوب لم يمهده عالمنا العربي من قبل، وغير أنماط حياتهم، مضفياً عليها مزيداً من التفاعل، والتواصل، فهل من سبيل إلى جهد منظم، لتوظيفه من أجل قضيتنا العادلة كما يفعل أعداؤنا من أجل قضاياهم غير العادلة؟!.

وأصبحنا بفضل هذه الثورة أمام إعلام جديد لا يحتاج إلى اي رأسمال، كل رأسمالك هو هاتفك النقال وكاميرا وحاسويك الشخصي، ولا يمكن لإعلام الجديد الاستغناء عن الإعلام التقليدي وأنه لن يتحقق له الرواج إلا إذا استخدمه الإعلام التقليدي وأشار إليه ونقل عنه، فالكثير من الأحداث كان السبق فيها للمدونين أو ليعض المواقع الإلكترونية

ان الكثير من التلفزيونات اليوم يمكن توقف بثها المباشر وتعرض خدماتها على الإنترنت، وأصبح الكثير من القثوات التلفزيونية لديها حسابات مثلا على الـ YouTube والـ Twitter.

عند ظهور مواقع التواصل، فإن العرب إجمالا قاموا باستخدامه اولا، وقبل كل شيء، كأداة للعلرج السياسي، وذلك تعدم وجود اعلام محايد إو مؤسسات للمجتمع اللدني او تشاط سياسي في الشارع العربي.

ثكن هناك مبالغة في الدور الفعلي غواقع التواصل في تغيير واقع السياسة. وإن دور اهضاء مجموعات فيس بوك او المشاركين هو في غالب الاحيان رمزي، ولا يتمدى حدود الشكليات.

تناط سياسي فعلي ي النشاط السياسي ي الانترات لا يترجم بالضرورة الى تغيير او تشاط سياسي فعلي ي الشارع العربي، وبالرغم من النشاط الكبير على الانترات ي مصب الا ان التغيير السياسي الحقيقي لم يولد ي الانترات، بل تولد ي الشارع، وجاءت مواقع التواصل مكملة له، وهذا بسبب الامية الذي تصاني منها الشعوب العربية.

لقند قامت مواقع التواصل الاجتماعي بسور ملموس في حشد وتوجيم المتظاهرين، لكنها لم تكن حاسم في تسيير الاحداث.

ية مصر، استمرت المظاهرات بشكل كبير بعد قطع خدمات الانترنت. وكذاك، في اليمن، يقتصر عد مستخدمي مواقع التواصل الاجتماعي على عدد صغير، لا يواكب حجم الاحداث في الشارع اليمني. لذلك، فإن حشد المتظاهرين وتوجيههم لم يتم بشكل اساس عن طريق مواقع التواصل. ولكن نقطة الاتفاق

الرئيس هي عن دور مواقع التواصل في إيصال صوت الشارع العربي الى أنحاء المالم، من دون شك، كان لأفلام يوتيوب "والنشاط التويتري" دور كبير في حشد الاهتمام الدولي لقضايا الاستبناد في بعض دول العالم العربي.

ولا يزال دور الحكومات العربية مواقع التواصل الاجتماعي غامضا، وقد يؤدي وجودها في مواقع التواصل الاجتماعي الى تغيير شكل المداولات السياسية . طفي المستقبل القريب اذا كان هناك توظيف مثالي من قبل الحكومات العربية فسيكون هناك وجه آخر مختلف تماماً ثلاعلام عما نعيشه اليوم وفي حال انخراط الناشطين في مؤسسات المجتمع المدني، فإن الطرح السياسي على تويتر وغيره سيصل الى مرحلة اكبر من النطبع الفكري سيؤسس المجتمع المدني الى خطاب سياسي جديد وسيكون له أثر في المداولات القائمة اليوم على مواقع التواصل الاجتماعي .

مواقع التواصل الاجتماعي باختصار مرحلة انتقالية من الركود الى الوعي السياسي: وبالتأكيب مرحلة انتقالية في تغيير شكل الحكومات العربية والمجتمع المدني. تدلك فإننا قد نرى في السنقبل القريب ركودا سياسيا في مواقع المتواصل الاجتماعي، يعوض عنه بنشاط حقيقي في منظمات المجتمع المدني والعملية السياسية.

جيل التغيير هو المصطلح الذي يعديو إليه الشاب العربي، والذي سيقوم تدريجيا بالانتقال من الكتابة الشكلية على الانترنت الى التأثير الحقيقي يا العملية السياسية، عند حدوث ذلك، فإننا سنشهد تحولا من كون مواقع التواصل الاجتماعي منبرا سياسيا الى أداة اجتماعية، وسيجد الخطاب السياسي مساحة الكبر وتأثيرا أوضح

وتتأتى القابلية على التغير من القدرة على ذلك، ومن الاستطاعة لإدراكه، أيا ما تكن المعوقات، ويجند الفرد كما الجماعة بموجبه، قدراتهما على المطاء والتضمية، حتى وإن تطلب الأمر لبلوغ ذلك، التسليم في الرزق أو الطموح أو الحياة، لأن المطلب أقوى بكثير، القابلية هذا لا تحتكم إلى مصلحة خاصة، فردية 290

ومباشرة، ولا تنبني على تطلع لإدراك هذه المنفعة الناتية أو تلك، مادية كانت أو رمزية. إنها مصلحة الجماعة والمجموعة.

وما أفرزته الأحداث الجنيئة في منطقة الشرق الأوسط، والمتي لم يجر توسيفها علميا بعد، هل هي قورات شعبية، أم حركات تغيين أم احتجاجات شعبية ... تجاوزت الأطر الإيديولوچية لثيلاتها سابقا، فما يحدث، نتج جراء اليأس الذي يصيب الشباب من أن الثروات المادية التي يملكها الحكام العرب، والتي يسخرها الغرب لعمالح شعوبه، ثم تأت بأي نفع على شعوبنا العربية، هذا اليأس المتراكم لا يحتاج إلى مشاركة المختلفين يحتاج إلى مشاركة المختلفين في الرأي للمشاركة في الحال، وهذا ما ظهر واضحا أن المظاهرات التي جرت في العراق أنفت همليا مفهوم العلوائف والديانات وانفقات القومية، وأعطت مثالا أن مثل هذه المتقسيمات هي من صفع السياسيين وثيس من صفع العراقي العراقي.

علينا أن نفهم أن للتغيير ثقافته، ولا يهكن أن نفرض على أي تغيير شعبي كبير ومتعند الأطراف أية ثقافة مسبقة، شخصيا تابعت مواقف الأحزاب التقدمية من الأوضاع في تونس ومصر والحراق والسودان واليمن، فوجدت أن هذه الأحزاب التقدمية تريثت في المواقف، ولكنها أبدت التغيير، هي لا تريد أن تكون بديلا عن حركات الشباب، وفي الوقت نفسه لا تريد أن تتسلم قيادة الشباب، فشعارات اليوم من المرونة والوضوح لم تجد لها بعد أرضية مفاهيمية، وقد شهدنا في ميدان التحرير في مصر كيف أن النكتة تحولت إلى شعارات وكانت مؤثرة في استقطاب الإعلام، هذا الموقف أن النكتة تحولت إلى شعارات وكانت مؤثرة في استقطاب الإعلام، هذا الموقف الجدلي سيكون هو الأكثر صوابا من المواقف التي تقف ضد التغيير، أو تلك التي لا يعنيها التغيير، وبالتأكيد لدينا في العراق هذه المواقف كلها، وعلى الشباب أن يعوا جيدا أن نجاح أية مواقف لا يعني نهاية الصراع، ومشروع الشباب الشوري دون غيره لا يقف عند إنجاز أو شكل حكم، بل يستمر دون توقف، لاسيما في منطقة لم غيره لا يقف عند إنجاز أو شكل حكم، بل يستمر دون توقف، لاسيما في منطقة لم تحصل من التقدم والحداثة إلا القليل.

🌣 مواقع التواصل ليست بديلا لوسائل للإعلام:

أجمع خبراء إعلاميون على ضرورة التعامل مع وسائل التواصل الاجتماعي باعتبارها أدوات مكملة للوسائل الإعلامية التقليدية وليست بديلا لها، مؤكدين أنه رغم ما تمثله هذه الوسائل من أهمية إلا أنها تفتقد إلى حد بعيد للمصداقية والثقة التي يتمتع بها الإعلام التقليدي.

وية جلسة حوارية بعنوان "الخبر في زمن الطفرة الرقمية" ضمن فعاليات اليوم الأول النتدى الإعلام العربي دعا المشاركين إلى ضرورة التأكيد على الالتزام بالموضوعية والحيادية والمهنية الإعلامية بعيدا عن الدخول في أجندات سياسية أو مشاريع تخدم توجهات معينة على حساب آخرى،

وطالب هؤلاء وسائل الاعلام أن تتقن أصول التعامل مع وسائل التواصل الاجتماعي التي ثن تكون بديلا هن الاعلام، مع الحفاظ على أعلى مستويات اثثقة لدى المشاهد أو القارئ، حيث تقع مسئولية بناء هذه الثقة على عالق الجهات الإعلامية ذاتها وليس المتلقى ذاته.

وناقشت الجلسة العديد من المحاور المهمة المتعلقة بصنع الخبر في المستقبل والتطورات والتحولات في بيشة عمل المراسلين الميدانيين وكيف أشرت على صناعة الخبر، فضلا عن التصاؤلات بشأن تراجع مهنة المراسل الميدائي التقليدي في المدى القريب،

وقال ظاعن شاهين، المدير العام لقطاع النشر، مؤسسة دبي الإعلام رئيس تحريس صحيفة البيبان، أن الأعلام صناعة تختلف كلياً عن مواقع التواصل الاجتماعي الدي تفتقد المصداقية والثقة إلى حد بعيد، كما أن الفكر بين الوسيلتين مختلف كليا حيث أن المصحافة الورقيسة والوسائل الأخسري الوسيلتين مختلف كليا حيث أن المصحافة الورقيسة والوسائل الأخسري كالتليفزيون والراديو لعيها تقاليد مهنية لا يمكن التخلي عنها، مؤكدا على ضرورة مواصلة الانضباط رغم سيل الاخبار المتدفق يوميا على غرف التحرير التي

وأضاف أن الصحافة المكتوبة لديها مساحة لتحليل الخير وإعداد للنشرية اليوم التالي، مشيرا الى السيل المتدفق يوميا من الأخبار من مختلف المسادر جمل الصحفي متأخرا في إدراك ما يدور من أحداث مقارئة بما كان معهودا عنه في السابق بأنه أول من يعلم، بعد أن أصبحت المعلومة الإخبارية تأتى من الأفراد،

وعلى الرغم من ذلك، أكد شاهين على أن وسائل الاعلام الاجتماعي لم ولن تكن بديلا أبدا عن الإعلام التقليدي، في هذه الوسائط ربما تنقل الصورة لكنها لا تستطيع أن تنقل أو تنظر إلى خارج الإطار، مشيرا إلى إذا كان ذلك صحيحاً لاضطرت الصحف والحملات التليفزيونية لإغلاق أبوابها،

أما نادية أبو المجد، مدير تحرير غرفة الأخبان قناة "مصر العربية" فشددت على ضرورة الاثنزام بأعلى المعايير المهنية والأخلاقية والمصداقية في العمل الإعلامي العربي، بعيدا عن الأهواء والميول السياسية والشخصية، وأنه يجب على الصحافي ان يتجرد من عواطفة وميولة عند كاتبة الخبر.

وقالت أن قواعد المهنة لا تختلف من وسيلة إلى أخرى؛ لكن ما حدث بسبب الحراك إنسياسي الذي شهدته المنطقة أوجد مناخاً جديداً يصعب معه عزل المشاعر عن الخبر، حيث بات المحضي ناشطا سياسيا ومغردا ومعارضا وبطلا قوميا بلا زمن السباق الى الشهرة مما أثر على القواعد المهنية، مؤكدة أن الصحفي يجب أن يظل صحفياً بعيدا عن هذه النزاعات، يلا حين تضع حياتنا يلا خطر لنقل الحقيقة بلا زمن الحروب والنزاعات الهذا يجب أن تكون مهنيين يلا هذه الظروف أكثر من أي وقت مضى، وذلك رغم الضغوط التي تقرض بهدف محاربة الدقة.

من جهته اعتبر شائر سوقار، مدير الاستراتيجيات الرقمية، قناة "سكاي نيوزعربية، ومواقع التواصل الإجتماعي وسيلة مؤثرة في التغيير والتعبير وأداه توسائل الاعلام تجمع الأخبار، خاصة وأن بعض الجهات والمؤسسات الدولية تستخدمها كوسيلة لنشر الأخبار مشيرا في هذا الصدد الى وصول خبر التعديل الوزاري في الإمارات عبر هذه القنوات قبل أن يصل إلى وسائل الإعلام، الأمر الذي يزيد من أهمية هذه الوسائل.

وأكد أن هذه القنوات والوسائل باتت حقيقة لا يمكن أن يغلفها أحد، لهذا يجب التعامل معها باعتبارها "العدو الصديق"، مشيرا إلى أن هذا الواقع يزيد من أهمية الاعلام ولا تعميق الخبر وتحليله، وأن هذه وسائل الإعلام الإجتماعي ليست بديلا عن الإعلام التقليدي بل تعد مكملة لها وفقاً لإجماع الخبراء.

وشدد على أهمية ألا يتود الحرص على السبق في الأخبار خاصة في مناطق الأحداث الملتهبة، إلى الترويح لاخبار مضللة وغير دقيقة، لكن هذا لا يعنى عدم الاعتماد على وسائل التواصل الاجتماعي التي تعد المصدر الأكثر شيوعا للوصول إلى الخبر في سوريا حاليا،

وقال أن هذا الأمر يستلزم التحقق من الأخبار ومصادرها وقرض مزيد من الطبقوطة للتحري عن الخبر عبر استشارة أحكثر من مصدر قبل نشره

أمنا سامية نضول محبرة منطقة الشرق الأوسعة وشمال أفريقيما وتركيا اطومسية وشمال أفريقيما وتركيا اطومسية ووريترز فرقضت منا يسمى بالإعلام البنيل وقائمت إن عملنا مكاعلاميين يضرض علينا نقبل الخبر المسجيح والمنقيق بعيدا عن الأجندات السياسية والأخبار والفيديوهات "المفير كة" في زمن تتزاحم فيه مصادر الأخبار والعلومات، لهذا علينا التحقق من الخبر بالالتزام بأعلى معايير الهنية، مؤكدة أن دور الإعلام أكبر بكثير من خلال الرصد والتحليل واعطاء الخبر بعداً أعمق.

وأحكنت أنه لا يوجد بديل عن تواجد الوسائل الاعلامية والراسلين لها على الأرض بأي وسيلة، هلا يمكن أن تكتب عن واقع وما يحدث فيها عن بعد ويدون أن

سيكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي ميكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

نتواجيد في مواقع الأحداث موضعة أن الوكالات العالمية تخسر مراسليها في الحروب بحثا عن دقة الخبر.

بدوها رصدت ربيما مكتبي، مراسلة، قناة العربية، عبر تجربة على الارض قامت بها في زيارة إلى سوريا والالتقاء بعدد من المراسيلن المواطنين، مشيرة إلى الهم يلمبون دورا مهما في بعض الأوقات في المساعدة على نشل واقع يصعب للمراسلين والقنوات الموصول إليه أحيانا بسبب القبود اللتي قند تضرض على الصحفيين والإعلامين ومنعهم من الدخول للمواقع واغلاق محاطتهم وتهديدهم في كثير الأحيان، مؤكدة ضرورة مطالبة الحكومات بتسهيل وصول الصحفيين الى مواقع الأحداث.

الوحدة التحامسة عشر رريد

خدمات البث بايستذدام الهاتف المحمول

الوحدة الخامسة عشر خدمات البث بإستخدام الهاتف المحمول

🌣 تعريف الهاتف الحمول:

الهاتف المحمول أو النشال أو الخلوي أو الخليوي أو الجوال أو التحمرك الهاتف المحمول أو التحمرك (تعريب من الموبايل أو اليورتابل) هو أحد أشكال أدوات الاتصال والذي يعتمد على الاتصال اللاسلكي عن طريق شبكة من أبراج البث الموزعة ضمن مساحة معينة.

🌣 تطور الهالف الحمول:

مع تطور أجهزة الهاتف النقال أصبحت الأجهزة (كثر من مجرد وسيئة العسال مسوتي بحيث أمسبحت تستخدم كأجهزة (لحاسوب الكفي للمواعيد واستقبال البريد العسوتي وقصفح الشابكة والأجهزة الجديدة يمكنها التصوير بنفس نشاء ووضوح الكاميرات الرقمية كما قد أصبحت الهواتف النقالة أحد وسائل الإعلان كذلك ويسبب التنافس الشديد بين مشغلي أجهزة الهاتف النقال أصبحت تكلفة المكلنات وتبادل المعطبات في متناول جميع فئات المجتمع، ثدا فإن عدد مستخدمي هذه الأجهزة في العالم والمالم العربي يتزايد بشكل يومي ليحل محل أجهزة الاتصال الثابتة.

ويعود تاريخية إلى عام 1947 عندما بدأت شركة ثوبست تكنولوجيز التجارب في معملها بنيو جرزي الامريكية ولكنها لم تكن صاحبة أول خلوي محمول بل كان صاحب هذا الإنجازهو الأمريكي مارتن كوبر الباحث في شركة موتورولا للاتصالات في شيكاغو حيث أجري أول مكالمة به في 3 أبريل عام 1973.

المبدأ الرئيس في الهاتف النقال يعتمد على دائرة استقبال وإرسال عن طريق إشارات ذبنية عبر محطات إرسال أرضية ومنها فضائية نماما مثل إشارات المدياع لكن الخلوي وشبكاته الأرضية يختلف عنهم وإشارات نبنيية مثل رسم القلب تصاعدي وتنازلي وهي قوية جدا تصل إلى 20 MZ إرسالا واستقبالا في الثانية الواحدة أما عن طريقة الاتصال فتكون عن طريق دائرة متكاملة تكمن في المحمول الشخصي والسويتش الرئيسي الخاص بالشركة والخط (بطاقة السيم) وهي بطاقة صغيرة بها وحدة تخزين صغيرة جدا ودقيقة ووحدة معالجة تخزن بها بيانات المستخدم الذي يستخدمه للاتصال بالأخرين.

أما عن خواص المحمول فيتكون من دائرة استقبال وإرسال ووحدة معالجة مركزية وفرعية ورامة وفلاش لتخزين المعلومات ويمكن كتابة الرسائل القصيرة والاستمتاع بخواص المحمول وهي:

- الاتصال بالأخرين ورؤيتهم عن طريق الجيل الجديد من الأجهزة dct4
 الازودة بقُمرات دقيقة.
 - يمكن إرسال الرسائل القصيرة الأي مكان عالم العالم .
 - التسنية بالألماب وكنا الماب الجافا الحديثة.
- التصوير حيث أن أهلب الأجهزة الخلوية مزودة بكميرا رقمية تصور بطريقتي
 الصور الفوتخرافية أو تصوير الفيديو.
- الاستماع إلى ملفات صوتية بامتدادت مختلفة (مشل038,wav.mp3)
 والاستماع إلى المنياع ومسجل الصوتيات وغيرها من الألهاب المشتركة بين
 الأجهزة وعبر خطوط الشابكة.
- يا الاجهازة الحديثة بأت بالامكان الاستماع لاي اذاعة عالمية او مشاهدة أي
 قذاة تلفزة عالمية او حتى تصفح أي جريد وصحيفة عالمية.

🍄 خدمات البث هير الهالف الجوال:

حكما ذكرنا الله وحدة سابقة خدمات البث عبر الهاتف الجوال، وتشمل ثلاثة اقسام رئيسية:

البث الحي على الهاتف الجوال.

- بث الرسائل الإعلامية القصيرة عبر خدمة الـ SMS والـ MMS وغيرهما.
 - بثختمات الأخبار العاجلة.

ويةِ ما يلي نظرة مبسطة عنها:

البث الحي على الهاتف الجوال:

ويشمل قسمين رئيسن هما البث الاذاعي والبث التلفزوين

1) - البث الاذاعي:

بدأت هذه الخدمة بالتطور الكبير الذي شهده انتاج الهاقف المحمول، حيث بات الهاتف المحمول جهاز متعدد الوظائف فهو هاتف ومشغل موسيقى، وكاميرا ومنبه وغيرها، بالاضافة لكل تلك الوظائف فاصبح بالامكان استقبال الاذاعات عبير موجات الرديو القصيرة والطويلة.

ومع التطور الكبير الذي حصل يلا عالم المحمول ومع ظهور من يسمى باجهزة الجيل الثالث 3g اصبح الآن بإمكان المستخدم تنزيل تطبيقات تسمح له بالاستماع لاي إذاعة يلا العالم بوساطة الانترنت وببث عالي الجودة.

ب) البث التلفزويني (Mobile TV)،

Mobile TV أو تلفزة الجوال؛ وهي تقليات استقبال البث التلفزيوني التي يدعمها الجوال.

للبث التلفزيوني عبر المحمول شكلين رئيسيين هماه

يعتمد الأول على شبكات الجيل الثالث 3g لتؤمن كلاً من الاستقبال الحي
للبرامج أو استقبال البرامج بثاءاً على الطلب. كما يستطيع المستخدم
تسجيل البرامج التي استقبلها لإعادة مشاهدتها متى شاء، ويتطلب ذلك

قيام شركة الاتصالات بيث الأقنية التي تختارها عبر شبكة الجيل الثالث التابعة لها.

- أما النوع الثاني فيستقبل البث التلفزيوني الأرضي فقط ولا يتطلب من بث
 البرامج عبر شبكة الجبل الثالث.
 - اهم التقنيات المستخدمة في البث التلفزيوني عبر الهاتف الحمول:
 - تقنية DVB-T؛

وهي تقنية أوروبية ثلبت التلفازي الأرضي، ثم تصمم أحملاً ثبث التلفزة إلى DVB-T المحوال، ومع ذلك فإن العديد من المنتجين استطاعوا استقبال إشارة الـ DVB-T وعرضها على جوالاتهم. ونظراً لأن الـ DVB-T ثم تصمم للجوال، فإنها تستهلك قدراً كبيراً من طاقته.

أما الجانب الجيد فيها فهو أنها لا تتطلب من ضركة الاتصالات بث أقنية التلفاز على شبكتها، وبالتالي فلن يضعل المستخدم إلى دهع المال لمشاهدة برامج التلفاز على جواله، لكنها بالتأكيد تتطلب من قنوات التلفاز المحلية أن تبت برامجها على الـDVB-T وهذا الأمر محقق يلا جميع الدول الأوروبية كما يلا العديد من دول الشرق الأوسط والأقصى.

• تقنية DVB-Hئ

وهي تقنية بث التنفرة إلى الجوالات، قامت نوكيا بتعلويرها وإعتمدها معهد الاتصالات الأوروبي منذ عام 2004. وعلى خلاف الـ DVB-T فقد صهمت السلاك الأوروبي منذ عام 2004. وعلى خلاف الـ DVB-H فقد صهمت السلاك-H أن تصيصاً للجوالات مع مراعاة طاقتها المصلودة، حيث استطاعت الجوالات المستقبلة للـ DVB-H أن تستهلك عُشر الطاقة الذي تعنتهلكها جوالات الحوالات المستقبلة للـ DVB-H أن تستهلك عُشر الطاقة الذي تعنتهلكها جوالات الدوالات المستقبلة التقنيتون عن بعضهما في طريقة العمل، إذ تقوم شركة الاتصالات باستقبال البث الحي للأقنية الذي تختارها (فضائية أو أرضية) وإعادة

بنها على شبكتها من الجيل الثالث لتتمكن الجوالات المتمتعة بميزة استقبال الـ DVB-H والمشتركة في هذه الخدمة من استقبال البث الحي لتلك الأقنية.

• تقنية MediaFlo

وهي تقنية بت التلفرة إلى الجوالات التي طورتها شركة كوالكوم الأمريكية. وكما هو الحال في الـ DVB-H فإن شركات الانصالات التي تبث MediaFLO فإن شركات الانصالات التي تبث التلفزة بواسطة الـ MediaFLO تقوم أيضاً باستقبال القنوات التي تختارها لتعيد بنها على شبكتها من الجيل الثالث. تكنها تمتاز على الـ DVB-H بأنها توفر للزيائن إمكانية طلب مشاهدة البرامج التي يرغبونها على جوالاتهم متى شاؤوا. تطبق الـ MediaFLO جائياً في الولايات المتحدة كما يجري التخطيط لشطبيقها في التنابان.

• تقنية Sprint TV،

وهي خدمة استقبال البث التلفزيوني على الجوال والمدعومة من قبل شركة سبرينت، توفرهنه الخدمة كل شيء من أخبار ورياضة وطقس وبرامج أطفال وتوفر أيضاً خدمة مشاهدة البرامج حسب الطلب.

💠 - تظرة على واقع البث التلفزيوني عبر المعمول:

نظراً إلى التحول الذي ظهر اخيراً على سلوكبات الستهلك نتيجة تطور ولبني عدد من التقنيات المختلفة، يشهد الواقع الإعلامي الذي يتسم بالتفاعلية والطابع الشخصي نمواً ملحوظاً. وقد جاء هذا السوق بالتصيد كنتيجة متوقعة لتقنيات المعلومات والاتصالات الرقمية إلى جانب الانتشار الواسع للشبكات والأجهزة ذات الكفاءة والقدرة العالية، التي كانت جميعها كفيلة بخلق سوق عمل جديد وحاجة ملحة لإعادة النظر بأهداف السياسات ذات العلاقة.

وقي هندا الشأن يؤكد المختصون أن هنده المتغيرات الجوهرية الحاصلة في عالم التكنولوجيا والأعمال تنعو إلى إجراء بعض التعديلات والتغييرات على أنظمة القطاع الموجودة حالياً، والتي غالباً ما تكون غير مترابطة.

بات من الضروري على القطاعات المترابطة إلى العمل يداً بيد مع مرودي ومجمعي المعتوى التلفزيوني والفيديو على حد سواء، التعديل خدماتهم، بحيث تلبي رغبات السبهلك وحاجاته وسلوكه، وذلك لكي يتمكنوا من تقديم عروض تلفزيون وفيديو مرغوبة وتاجحة. ولكي ينسنى تحقيق ذلك، فإنه لا بد على القطاع من مراجعة واستعراض الأنظمة الحالية التي تحكم العروض المطروحة في السوق بحيث تعكس واقع هذا القرن الرقمي

ية دراسة اجرتها شركة إربكسون ية هدنا الخصوص، كشفت بأن الستهلك يستخدم المزيد من القنوات للتواصل، ولدية الآن أدوات وقنوات أكثر لاستقبال المواد الإعلامية والقيام بمهام عدة ية الموقت عينه، وما يدل على ذلك ارتفاع عدد مستخدمي شبكات الاتصال عبر الإنترنت؛ ففي الولايات المتحدة على سبيل المثال بلغ عدد مستخدمي مثل هذه الشبكات 85.9 مليون مستخدم يشكل المراهقون جزءاً كبيراً منهم.

هندا وقد اشارت إحدى الدراسات إلى أن 75٪ من المراهقين في الولايات المتحدة يستخدمون مواقع الشبكات المباشرة للتواصيل عبر شبكة الإنترنت، ومسا يثير الدهشة ما وجدته شركة إربكسون حول قضاء أحد مقدمي طلبات العمل للشركة: والذي يبلغ من الممر 21 عاماً، 10,000 ساعة في التحدث عبر الهاتف النقال، و3500 ساعة في التواصل عبر الإنترنت.

وهكذا أصبح المستهلك من العناصر القوية وذات الثقل في المحتوى المقدم عبر الإلترنت. ووفقاً لعمر، فقد تمكن المستهلك من تعزيز سيطرقه على المحتوى الإعلامي المذي يتابعه، بحيث أصبح بإمكانه اختيار ما يريد متابعته في الزمان وعبر الجهاز الذي يريده، أي بمعنى آخر تخصيص استهلاك المواد الإعلامية.

وإشارت الدراسات إلى أن 45٪ من مستهلكي المواد الإعلامية في المولايات المتحدة يمثلكون محتوى الكتروني عبر الإنترنت وتشير تقبيرات إربكسون أنه وبحلول العام 2020 سيكون هناك حوالي 50 مليار جهاز قابلة للتواصل. ومن المتوقع أن يرتفع حجم سوق الدفع عبر النقال سوق دفعات الهاتف النقال ليصل إلى أكثر من 600 مليار دولار بحلول العام 2013، وإن تصل تصل قيمة الإعلانات عبر شبكة الإنترنت إلى 50 مليار دولار بحلول العام 2013.

تجدر الإشارة إلى أن الاختيارات الفردية لا زالت تسيطر على بعض العلامات التجارية الضخمة في قطاع الإعلام، وبحسب دراسة أجرتها إريكسون يبقى الهاتف النقال الخيار الرئيس والأول. إن نتائج هذه الدراسة كفيلة بالتأكيد على توقعات إريكسون التي تشير بأن الجهاز النقال سيصبح الأداة الرئيسة للدخول على شبكة الإنترنت بحلول العام 2020. ومع النمو الاستثنائي في أعداد مستخدمي الشبكة الإنترنت بحلول العام 1020. ومع النمو الاستثنائي في أعداد مستخدمي الشبكة، لا نزال نتطلع إلى القوة الناتجة من الجمع بين الإنترنت والأجهزة النقالة.

2. بث الرسائل الإعلامية القصيرة عبر خدمة اله SMS والـ MMS.

ية هناه الخدمة تقوم الشركات بالاتفاق مع شركات الدعاية والأعلان الختصة بارسال رسالة معينة سواء كانت تسويقية وتروجية او اعلامية الشتركي الهاتف المحمول في منطقة جفرافية معينة:

مميزات إستخدام نظام الترويج عن طريق رسائل الهاتف الجوال (SMS)
 وفيما يلى سرد موجز لبعض مزايا هذه الخدمة:

- منخفض التكلفة وأرخص من وسائل أخرى مثل الراديو والتلفزيون.
- حفظ النص الترويجي، وهذا النظام بمتاز عن الإعلانات التجارية في الراديو والتلفزيون بأن الرسائل المرسلة عادة يتم تخزينها في داكرة هاتف العميل: حيث بمكنه الرجوع لها وقت ما يشاء.

سلببات إستخدام نظام الترويج عن طريق رسائل الهاتف الجوال (SMS)

تكمن السلبية الرئيسية بإلاهانه الخدمة أن بعاض متلقي هانه الرسائل
 يحنفها دون قرائتها.

3. بت خدمات الأخيار الماجلة

بهنده الخدمة تقوم المؤسسات المختصة بإرسال أخر الأخبار على هاتف العميل بهنده الخدمة تقوم المؤسسات المختصة بإرسال أخرالا خبار على هاتف العميل بمقابل مادي عن طريق رسائل ال SITIS أو عن طريق الرسائل المسورة أو حتى بطريقة الفيديو،

تتميز هذه الطريقة بإمكانية تحديد نوع الإخبار التي ترغب في تلقيها أو التركيز عليها بإمكان العميل طلب هذه الخدمة لأخبار الرياضة فقط أو أخبار العلقس أو الأخبار المقتصة بالعالم العربي وغيرها من أشكال الأخبار.

🤲 الوحدة العلمعة عجر 🗽

واقع الإعلام الإلكتروني وتأثيره على الإعلام التقليدي

الوحدة السادسة عشر واقع الإعلام الإلكتروني وتأثيره على الإعلام التقليدي

التوافق والتناظر بين الاعلام التقليدي الالكتروني:

هنالت جدال واسع بين جميع الأوساط الإعلامية والسياسية والنقافية بل وعلى المستوى الشعبي حول أهمية الدور المتنامي للإعلام الإلكتروني وتأثيره على الإعلام التقليدي، والتعرف على أهم مميزا زت هذا الدور، والتعرف على جوانب ونقاط القوة والضعف في الإعلام الإلكتروني، وكذلك استشراف مستقبل الإعلام التقليدي ومدى استجابته لهذه المدخلات، ومواكبة التطور المتلاحق لوسائل الإعلام غير التقليدية، ومحاولة إيجاد المساحة المشتركة بينهما لتطوير العمل الإعلامي بشكل عام سواء في الإعلام التقليدي أو الإعلام الإثاروني،

- إن الشهد الإعلامي بشكل عام يقرض عبل المختصين تفكيرا معمقا
 بخصوصياته، وعولته، وإفاقه، مما يتطلب التعرف على أهمية الدور
 الإعلامي، وتأثيره على حرية التعبير وتداول المعلومات.
- شورة الإعلام الاجتماعي وقنواته بعث أكثر تأثيرا من الإعلام التقليدي:
 سواء الصحافة الورقية، والإذاعة والتليفزيون ... إلخ . وهي أساس التواهسل
 المجتمعي، وتبادل المعلومات.
- البحث في خصائص مكل وسيلة لاستخلاص التشائج ووضع تصورات مستقبلية للتعامل مع الوسائل الإعلامية بكافة أشكائها.

يا البداية وبصد ان تمرفتها يا فصول ووصدات سابقة لمهوم الاعتلام الانكتروني فلا بد من التنكير والتمريف بمعنا الاعلام النقليدي.

🧇 مفهوم مصطلح الإعلام:

إن كلمة إعلام إنما تعني أساسا الإخبار وتقديم معلومات، أن أعلم، ويتضح في هنده العملية، عملية الإخبار، وجود رسالة إعلامية (أخبار - معلومات - أفكار - آراء) تنتقل في انتجاه واحد من مرسل إلى مستقبل، أي حديث من طرف واحد، فهو في نفس الوقت يشمل أية إشارات أو أصوات وكل ما يمكن تلقيه أو اختزائه من أجل استرجاعه مرة أخرى عند الحاجة.

بدلت فإن الإعلام يعني "تقديم الأفكار والآراء والتوجهات المختلفة إلى جانب المعلومات والبيانات بحيث تكون النتيجة المتوقعة والمخطط لها مسبقا أن تعلم جماهير مستقبلي الرسالة الإعلامية كافة الحقائق ومن كافة جوانبها، بحيث يكون في استطاعتهم لكوين آراء أو أفكار يفترض أنها صائبة حيث يتحركون ويتصرفون على أساسها من أجل تحقيق التقدم والنمو الخير لأنفسهم والمجتمع ويتصرفون على أساسها من أجل تحقيق التقديم الأخبار والملومات الدقيقة للناس، والحقائق التي تصاعدهم على إدرائك ما يجري حولهم وتكوين آراء صائبة في كل ما يهمهم من أمور.

الإملام لفة:

هو التبليخ والإبادغ أي الإيصال، يقال: بلغت القوم بلاغا أي أوصلتهم الشيء المطلوب، والبلاغ ما بلغت أي وصلك، وقا الحديث: "بلغوا عني ولو آية"، أي أوصلوها غيركم وأعلموا الأخرين، وأيضا: "فليبلغ الشاهد الغائب" أي فلبعلم الشاهد الغائب، ويضال: أمر الله بلغ أي بالغ، وذلك من قوله تعالى (إن الله بالغ أمره) أي نافذ يبلغ أين أريد به.

تعریف الإعلام التقلیدي:

هو التمريف بقضايا العصر وبمشاكله، وكيفية معالجة هند القضايا في ضوء النظريات والمبادئ التي اعتمدت لدى كل نظام أو دولة من خلال وسائل الإعلام المتاحة داخليا وخارجيا، وبالأساليب الشروعة أيضا الدى كانظام وكل دولة.

"أوتسوجروت" الألماني يصرف الإعبارم بأنيه هيو التعبير الوطسوعي لعقليمة الجماهير ولروحها وميولها واتجاهاتها في الوقت نفسه، وهنه تعريف له ينبغي أن يكون غليه الإعلام، ولكن واقع الإعلام قد يقوم على تزويد الناس بأكبر قدر من المعلومات المسحيحة، أو الحقائق الواضحة، فيعتمد على التنوير والتثقيف ونشر الأخيبار والمعلوميات الصبادقة اثبتي تنسباب إثي عضول النباس، وترشع مين مستواهم، وتنضر تعاونهم من أجل المسلحة العامة؛ وحينتك يخاطب العقول لا الغراشر أو هكذا يجب أن يكون. وقد يقوم هلى تزويد الناس بأكبر الدر من الأكانيب والضلالات وأساليب إثارة الغرالل ويعتمد على الخداع والتزييف والإيهام، وقد ينشر الأخبار والمعلومات الكاذبة، أو التي تثير الغرائق وتهيج شهوة الحقد، وأسباب الصراع، فتحط من مستوى الناس، وتشير بينهم عوامل التضرق والتفكك لخدمة أعبداء الأمية، وحيثك يتجه إلى غرائزهم لا إلى عقولهم، وهذا ما يجري في العالم الإسلامي من خالال جميع وسائله الإعلامية باستثناء بمنس القنوات التلفازية، والمجالات الإسلامية؛ تهذا فالتعريف العلمي للإعلام المام يجب أن يشمل النوعين حتى يضم الإعلام الصادق والإعلام الكاذب والإعلام بالخين والإعلام بالشن والإعلام بالهدىء والإعلام بالشيلال. معيشة، خيلال أموات ووسائل الإهلام والنشس الظياهرة والمعنوية، ذات الشخصية الحقيقية أو الاعتبارية، بقصد الشأثير، سواء عبر موهدوهما أو لم يعبر، وسواء كان التعبير لعقلية الجماهير أو لغرائزها . ومهما اختلفت التعريفات يَّ تحديد مفهوم الإعلام، إلا أننا تتضق على أنها "الوسيلة الرئيسة التي تضوم بالاتصال بين البشر من خلال أهداف محددة توضع عن طريق تخطيط متقن، بدرض التمريف عما يجري لي العالم من أخبار وأنباء عن مختلفة سواء سياسية أو

اقتصادية أو اجتماعية أو دينية أو تقافية أو ترفيهية، إشباعا لرغبات البشرية فهم ما يحيط بهم من ظواهر". ويشكل أخر "الإعلام هو عبارة عن استقصاء الأنباء الآنية ومعالجتها وتشرها على الجماهير بالسرعة التي تتبحها وسائل الإعلام الحديثة". وتعتمد النظرية الإعلامية سواء بشكلها التقليدي أو الإلكتروني أو الحديث أو الإعلام الحروفة منذ الإعلام الجديد عكما يطلق عليها بعض الباحثين على نظرية الاتصال الحروفة منذ العالم أرسطو حتى الآن وهي عناصر الاتصال، وتعتمد جميع الوسائل الإعلامية على نظرية الاتصال العروفة:



🍄 آشكال الإملام التقليدي:

تشمل وسائل الإعلام التقليدية الإذاعة - التليفزيون - الصبحف المطبوعة، المحلات.

وهي تلك الوسائل الملوكة إما للدوالة، وأما للمؤسسات الإعلامية الخاصة أو الجمعيات أو الأفراد. وتختلف نظم الإعلام باختلاف الأنظمة الإعلامية من دولة إلى أخرى، لأسباب بعضها يتملق بالإمكانيات البشرية والتقنية، والأخرى ترتبث بعناصر رقي المجتمع وتعلوره في المجالات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية، ثالك فإن الأسلوب التي تعمل به وسائل الإعلام في أي بلد يمكس النظام السياسي والاجتماعي وتضوذ السلطة وطبيعة الملاقة اللتي شريط أضراد المجتمع بالمؤسسات الإعلامية.

أصبح الإعلام الالكتروني المصدر الثاني بعد الفضائيات في الحصول على العلومة فيما يُرصد تراجع الصحافة المطبوعة والإناعية. ويتوقع أن تحتل المواقع الالكترونية المرتبة الأولى في فترة قريبة بعد تمكنها من مزج الصوت والصورة في صفحاتها.

للمسحافة الإلكترونية أهمية بالغة في حياتنا السياسية والاجتماعية والاقتصادية وفي جميع نواحي الحياة، وقد تطورت تكنولوجيا الاتصالات بشكل هائل نتيجية التعلور التقني وانتشار المعلومات بسرعة فالقية حتى استطاعت أن تمير القارات وتتخطى الحدود.

🌣 مقارنة بين الاعلام التقليدي بالاعلام الاكتروني،

يرفض البعض المقارنة بين الأعلام التقليدي والإلكتروني من منطلق أن الاعلام التقليدي والصحافة بالنات هو اعلام بالعنى العلمي والواقعي للكلمة وأن الاعلام الالكتروني والعسحافة الإلكترونية بالنات مجرد وسيلة للنشر وجميع النصوص والمشالات والأخبيار والعبور ويشكل آلي مجرد من المشاعر والإبداع والفاعلية.

اما الطرف الأخر فيرى أن الاعلام الإلكتروني مكمل للور الاعلام التقليدي والصحافة الورائية والطبوعة والتلفزويون والراديو وباقي وسائل الاعلام وليس هناك صراع بينهما إلا أن التمويل أصبح الآن من آليات نجاح تلك الصحف في شكلها الحديث، وثقافة الإنترنت أصبح لها جماهيرها وشعبيتها وهي في ازدياد مطرد على العكس من قراء المحمد والكتب وتراجع اعداد مشاهدي التلفزيون تدريجيا.

ظهرت الصحافة الإلكترونية لأول مرة يلا منتصف التسعينيات الميلادية، التشكل بذلك ظاهرة إعلامية جديدة ارتبطت مباشرة بعصور ثورة تكنولوجيا الاتصال والمعلومات، وبعد ظهور الاعلام الاكتروني وتطوره السريع لاحظ الجميع

سواء المُختصين أو الجمهور والمتابع المادي العليث من الفروقات بين المنمطين أهمها:

مشهد إعلامي اكثر إنفائحا:

أصبح الشهد الإعلامي والاتصالي الدولي أكثر انفتاحاً وسعة، حيث أصبح بمقدور من يشاء الإسهام في إيصال صوته ورأيه لجمهور واسع من القراء دونما تعقيدات مثل ما يحصل في الصحافة الورقية مثلا وموافقة الناشر في حدود معيشة.

- تخطى حدود الجغرافيا:

ثقد كان ثنائك اثر كبير على الحريات الصحفية بشكل غير مسبوق، بعد ان أثبتت انظاهرة الإعلامية الجديدة قدرتها على تخطي الحدود الجغرافية بيسر وسهولة.

سهولة التعامل مع الاعلام الالكتروني:

كانت بداية الصحافة الإلكترونية مجرد مواقع تحتوي على مضالات وموضوعات وأفكار وأطروحات ورؤى بسيطة. وتحديداً انطلقت من منتديات الحوار التي تتميز بسهولة تحميل برامجها وبساطة تروكيبها.

يكفيك أن تقوم بتحميل هذه البرامج المجانية في الخالب ورفعها لموقعت، ليبدأ بعدها الموقع في العمل وفي اجتناب عدد كبير من الزوار. وقد نجحت هذه المنتديات في جذب واستقطاب المتصفحين الشين يضعون فيها آراء وإفكاراً حرة فير خاضعة للرقابة، ومن خلالها بدأ أصحاب الرأي الواحد يشكلون فيصا بينهم مجموعات داخل المنتديات التي يتبادلون خلالها الحوارات، وبالطبع فإن الحرية التي شهرت بها الإنترنت وعدم السيطرة عليها في البداية وسرعة تداول المعلومات هو الذي حقر الجميع اللاهتمام بالإنترنت وتعلم استخدام الكمييوار.

- الاعلام الالكتروني اعلام تفاعلي

يتمتع القارئ والكاتب على الإنترنت بنفاعل مباشر إذ يمكنهما أن يلتقيا في التو، وبحرية كبيرة بخلاف الصحافة الورقية التي تكون بالمادة في تم تعديل مقالاتها من قبل الناشر لأكثر من مرة حتى يكون وفقاً لسياسة الصحيفة. وتتيح الصحافة الإلكترونية إمكانية مشاركة مباشرة للقارئ في عملية التحرير من خلال التعليقات التي توفرها وتنشرها تلقراء.

وتتمتع بمسرعة فائقة في تلقي الأخبار العاجلة وتضمين المصور وافلام الفيديو مما يدعم معداقية الخبر، وكنائك سهولة لداول البيانات على الإنترنت بفارق كبير عن المدحافة الورقية التي يجب أن تقوم بانتظارها حتى صباح اليوم التالي أو حتى الفضائيات والراديو التي يجب أن تنتظر في عضمها مواعيد معينة لنشرات الاخبار

- (لتكاليف؛

ية هذا الجدول مقارلة بسيطة التكاليف بين الأعلام التقليدي (صحيفة عن سبيل الثال) والأعلام الالكتروني:

الأعلام الالكتروني (معجيفة الكترونية)	الأملام التجليدي (مدحيقة مثلا)	اليك
تكاثيف تكاد تكون ممدومة حيث	تحتاج لتكاليث ماليبة ضحمة	الترحييص
ان اهْلبِ النول لا تعلُّب إجراءات	يشاءاً من الحصول على ليرخيص	والاجـــــــراءات
ترخيص	مسروراً يسالإجراءات الرسميسة	التنظيمية
	والتنظيمية	
كل ما تحتاجه هـ و حاسـ وب	من تكاليف المدات ﴿ الصحف	العدات
بالاضافة الى بعض البرمجيات	- الورق	
	- ماكينات الطباعة	
	 اماكن تخزين قبل النقل 	
	- وسائل نقل لتوزيع الصحف	

الاعلام الالكتروني	الاعلام التقليدي	
(صحيفة الكثرونية)	(صحيفة مثلا)	(لبند
لا تحتاج الى عمال	ان الصحيقة بحاجة الى	المان ين
	- عمال للطباعة	الصحيفة
	- عمال لنقل الصحف وترتيبها	
i	داخل المليمة	
	- عمال توزيع الصحف	
ويمكسن إصسدار الصسحف	يجب ان تملك الصحيفة مقر	المقر
الإلكترونية بفريق عمل متضرق	يتسع للعاملين فيها ويكون قريب	
في أنحاء العالم دون الحاجة لمقر	من الطبعة لسهونة التنسيق	
ميحك.		_
يتم متباعتها بواطة الشبكة بهدا	المسحف الورقيلة اتحتياج للجهبود	التعميم والتوزيع
لا تحتاج الى تكاثيف	كبير لتوزع محلبا وق قطر واحد	
	ومجموصة من المختصمين بالإهانا	
	المجال	

🌣 مصادر القمويل الاعلام الالكتروني:

الإعلانات التجارية

كانت وسائل الإعلام القديمة تمتمد على الإعلانات التجارية في تمويلها اهتمادا رئيسيًا، وكذلك الحال في الاعلام الالكتروني، فمن أهم مصادر التمويل فيها الإعلانات التجارية المتي تعلن على الموقع، وتقاس أهمية الإعلان بعدد الزوار للموقع، فكلما كان المدد أكبر كان الإعلان أرفع من ناحية السمر، ولكن يظل الإعلان في وسائل النشر الأخرى؛

القصور علا الاعلام الالكثروني العربي:

لم يصل الأعلام الالكتروني العربي لدرجة النضوج فهو مفارقات وتناقضات كثيرة منها:

- عديد من وسائل الاعلام الالكتروني يقف خلفها مجموعة أفراد، ليس لهم
 علاقية بالمسحافة ولم يعلوروا قدراتهم من خلال دورات صحافية أو عمل
 ميداني صحفى أو بالانضمام لإحدى الصحف المعلية.
- عديد من وسائل الأعالام الالكتروئية العربي تسرق من سيق الالكتروئية
 الأخيار وتميد صبياغتها وتأتي صبحيفة أخرى وتسرق لكن بدون إهادة
 الصياغة لأنها أصبحت اسطوائة مشروخة ومكشوفة ((
- حكارثة المسحف الالكترونية تكمن في جهل التحرير المسحفي وفنونه، فقد
 حكتبت على سبيل المثال مسحيفة الكترونية: (غطست إطارات السيارة في الرمال) والمسحيح أن الغطس في الماء ولا يكون في الرمال (ا

🍄 الاعلام الالكتروني والتقليدي في الوطن المربي،

يرتبط انتشار المسحافة الالكترونية بنسو ظاهرة الانترنت ووصولها الى اكبر عدد من المستخدمين في اساكن العمل والمنازل والمراكز الخاصة بالانترنت، وهو الاسر المدي يفسر اسباب انتشار الصحافة الالكترونية في البلدان الغنية قبل الدول الاخرى وخصوصاً في الولايات المتحدة المتي يشترك 70٪ من سكانها بشبكة الانترنت.

إن مواقع الاعلام الالكتروني عبر الانترنت بدأ اصدارها في مطلع العام 2000 بصدور صحيفة (الجريدة) في أبو ظبي في الاول من كانون الثاني من ذلك

العام، وصدرت يعدها عدة صحف الكثرونية اخرى، من اهمها: اتجاهات (السعودية)، باب ويوابة (الاردن) اسلام اون لاين (مصر)، لكن المشكلة كون بعضها مجرد مواقع اخبارية أكثر من كونها صحفاً بالعنى الذي استقر للصحف الالكترونية.

ويرغم أن لواقع الأعلامية العربية التي في الوطن العربي تسعى الى تقديم خدمات على نفس النمط الذي عرف عالمياً، وتشهد تطورات وتحليثات مستمرة الا أن تجربة هذه الصحافة في الموطن العربي تعترضها بعض الصاعب أو الاخفاقات ومن بينها:

- قلبة المستخدمين العرب بسبب ما أضرنا الها من محدودية انتشار تقنية
 الانترنت وتوزيعه غير المتكافئ في الوطن العربي (مع الاشارة الا تناقص في هذه
 المشكلة بسبب التطور السريع الذي تشهده وسائل الاتصالات وقطاع الانترنت
 بشكل خاص).
- 2. نقص الماملين من صحفيين ومهنيين وتقنيين نوو صلة بمهنة الصحافة ويتقنون إلا الوقت ذاته مهارة احمدار الصحيفة على الانترنت من الناحيتين التحريرية والتقنية
- 3. ظاهرة القص واللصق والتشر التلقائي ثلخبر الوارد من وكالات الانباء أو من المسادر الاخرى دون تمحيص بمضامين الخبر التي قد تكون غير دقيقة أو غير منسجمة مع الرؤية العربية للأحداث والقضايا المختلفة وهو أمر يعو الى إمكانيات البث السريع عبر الانترنت الذي يغري هذه الصحف على مايبدو الى وضع هذه الاخبار على الشبكة دون تمحيص تحقيقاً لمبدأ الفورية فتقع على خطأ النسرع وعدم الدقة.

وهو أمر الاحصل في الصحافة التقليدية التي توفر للمحرر وقتاً كافياً لمراجعة الخبر وإعادة كتابته، وحتى في التلفزيون أو الاذاعة فهناك، مواعيد ثابتة للنشرات الاخبارية وتقاليد عمل تحد من مثل هذه الاخطاء،

- 4. عدم الدقة في ذكر أسماء المواقع والاماكن والوقائع احياناً
- 5. حجم الاعلانات في الصحف الالكترونية العربية قليل جداً ولا بدربائتالي موارد تتلاءم مع احتياجات هذه الصحف المائية لاغراض التشغيل والتقنيات واجور العاملين والكتاب وحجز المواقع على الإنترنت (وكما في المشكلة الاولى فهنائك تناقص كبير في هذه المشكلة بعد ازدياد انتشار الانتنرنت بشكل ملحوظ وبائتائي ازدياد عدد القراء والمتابعين وعليه ازدياد في عدد المسركات المعلنة).

🌣 - مراحل تطورا لاعلام الالكتروني والصحافة الالكترونية العربية:

مرت الصحافة الالكترونية العربية بمراحل تطورت من خلالها إلى الشكل الفنى والمهنى التي هي عليه الآن، وهند الراحل هي:

النشر من خلال الاقراص المدمجة

وكانت اولى التجارب في إنتاج نصوص عربية كاملة وقد بدأته الصحف التألية:

- صحيفة الحيساة، في 17 أكتوبر عدام 1995 كدان تداريخ إصدار الأول للصحيفة على قرص مدمج للأشهر الستة الأولى من نفس العام أطلق عليها إسم ارشيف الحياة الإلكترونية
 - صحيفتي السفير والنهار اللبنانيتين، في يوليو عام 1997.
 - صحيفة الأهرام المسرية، فبراير 1998.
 - صحيفة الشرق الأوسط، ية 14 مايو 1998

مرحلة إصدار النسخة الالكترونية:

تأخر ظهور الخدمات الصحفية العربية على شبكة الانترنت إلى نهاية التسعينات رغم إدراك الصحف العربية لأهمية الانترنت وضرورة تواجدها على الشبكة منذ انطلاق خدمات هذه الشبكة على المستوى العالمي عام 1990، ويشول المدكتور عبد الأمير الفيصل "أن الصحافة المكتوبة هي الأكثر أستفادة من بين وسائل الإعلام العربية من خدمات الانترنت افقد مكنتها هذه الشبكة بصورة أو بأخرى من تخطي الموانع السياسية وأيضا الإلتقاف على قوانين الإعلام التي أقل ما يقال بشأنها أنها زجرية ومقيدة للحريات في أحكثر الأحيان وفي غالبية الأقطار العربية.

3) مرحلة إصدار المنحيقة الالكتروتية:

يمكن الإشارة إلى مصاولتين عربيتين لإنتاج صحيفة الكتروبية على الأنترنت بشكل مباشر، وهاتين المحاولتين كما ينكر المكتور عماد بشير يا "يناير 2000 حيث انطلقت من أبوظبي صحيفة الجريدة eljareeda.com، ثم ية عسام 2001 مسحيفة إيسلاف elaph.com، وإن هاتين الصحيفتين كانتا الكتروبيتين بالكامل دون نسخة ورقية وإن كانت هناك نشرات إخبارية News الكتروبيتين بالكامل دون نسخة ورقية وإن كانت هناك نشرات إخبارية Letters تحمل اخبارا عن لبنان من وكالات الانباء ظلت موجودة طوال سنوات الحرب النبنانية. كما أنشأت على مستوى الصحف الورقية صحيفة "الشرق الأوسطة لنفسها موقعا يا 9 ديسمبر 1995، ثم تلتها صحيفة "الحياة" يا الاول من يونيو عام 1996 فا"السفير" يا فهاية المام نفسه.

مستقبل الصحافة الالكترونية المربية:

يقول المختصون أن مستقبل الصحافة الإلكترونية العربية في تقدم مستمر وستشهد طفرات مبهرة خلال الفترة المقبلة مما يساهم في نجاح التدفق العربي الإلكتروني في كسر احتكار الإعلام الغربي للمعلومات.

وأن العاملين في هذا النوع من الصحافة في حاجة إلى وضع علاقة تنظيمية بالمؤسسة الصحفية لبيان موقفها القانوني، والتحدي الأكبر أمام مهنة الصحافة الإلكترونية أنها غير معترف بها من قبل الدولة مما يجعلها في موقع لا محل له من الإعراب بالنسبة للقوانين والتضريعات بفقد الهوية القانونية داخل المؤسسات التي

يتعامل معها، كما تفقد الصحيفة الإلكترونية هويتها أيضاً بسبب عدم وجود قانون وتشريع لها مما يعرضها لفلق موقعها الصحفي ومداهمته ومصادرة أجهزته أو حجب الوقع عن المتلقي.

ولكن يسرى آخسرون أن الصبحافة الالكترونية العربية تواجبه جملية مين التحديث من أهمها:

- ا. عدم وجود صحافیین مؤهلین لإدارة وتحریر الطبعات الإلکترونیة بما یعنیه داد من معرفة تامة بتقنیات الکومبیوتر والإنترنت.
 - قلة البرامج الداعمة للغة العربية.
 - عدم وجود قاعدة مستخدمين واسعة.
 - 4. طبعف التموين،
 - الأمية الألكترونية والمعلوماتية.
- 6. الصحافة الإلكترونية والاعالم الالكتروني العربي يشهدان تحديا على مواكبة التطور العالم بالشكل الذي يجعلها تفرض نفسها كواقع محسوس لل حياة المواطن العربي، ومع ذلك فإن جهات عربية عديدة تسمى من أجل تدارك هذا الوضع من خلال معالجة التحديات وتدارك الوضع، "فركزت دول عربية وخاصة دول الخليج العربي منها على توسيع قاعدة مقروئية الانترنت من أبل أفراد المجتمع وتوسيع قاعدة مقروئية هذا النوع من الإعلام.

مع تزايد الإقبال العالمي على أستخدام الانترنت للوصول إلى تحقيق الغايات المرفية والإعلامية اصبحت الأنترنت في العالم العربي عالما لا مجال للالتفات عنه أو عدم الأهتمام له أو تجاهله وإلا تجاوزنا الواقع كمهنة وأصبحنا أمام وأقع متخلف عن الركب العالمي الذي قد لا نجد بديلا عن الثعامل معه والاستفادة مما يمكن تطويعه ليلالم أحتياجات الصحافة والجمهور العربيين.

الملاقة بين الاعلام التقليدي وإلإعلام الالكثروني - تكامل أم تنافس:

نظرة تاريخية ثواقع الاعلام التقليدي والإعلام الالكتروني -ية مصر نموذجا -

كان ظهور الإعلام الالكتروني المستقل لأول مرة مع يداية انتشار مواقع الانترنت التي تقدم خدمات البريد الإلكتروني المجانية، وهو ما سمح بظهور مجموعات البريد الإلكتروني، أول أشكال الإعلام الإلكتروني المستقل وكان بعض من هذه المجموعات يزيد عدد أعضاله عن الألف وفي أحياتاً كثيرة عن المشرة آلالا، مي هذه المجموعات يزيد عدد أعضاله عن الأهتمامات السياسية أو الثقافية المشتركة، ومن خلال انتقاشات التي كانت تدور خلال هذه المجموعات البريدية نشأ نوع جديد من الإعلام شبه السري الذي يتجاوز خطابه الخطوط الحمراء المتعارف عليها سواء في السياسية أو الدين، وانتقلت المجموعات البريدية إلى المنتديات الإلكترونية لكن في السيطرة على باسم "الأدمن" وعلى حسب تقافة ومرزاج هذا الأدمن كان يجري السيطرة على باسم "الأدمن" وعلى حسب تقافة ومرزاج هذا الأدمن كان يجري السيطرة على النقاشات في المنتميات والمجموعات البريدية لذلك فسقف (لحرية وإن بندا أعلى بمراحل عن الصحافة الورقية ثكنه في النهاية لا يزال سقف.

بالإضافة إلى أن المحتوى المنشور على المجموعات البريدية أو يق المنتديات اليس محتوى مفتوح للجميع فيجب أن تكون مشتركاً في المجموعة البريدية أو ألمنتدى لكي تقرأ الرسائل وإذا بحثت من خلال أي محرك بحث فلن يدرج في تتاثيجه الرسائل الإلكترونية أو المنتديات المفلقة.

ية هذه المرحلة كان تناول الصحافة الورقية للإعلام الإلكتروني المستقل باعتباره أحد العدرعات العصرية الجديدة ويق أكثر من جريدة أو مجلة كان هناك موضوعات صحفية من نوعية "شباب عام الفين يستخدم الانترنت ويحب مصر".

لكن مع بداية عام 2004 بدأت المدونات العربية في الظهور، وفي المدونات لم يكن هناك مكان للأدمن" مما قضى على فكرة السقف تماماً كما أن محتوى المدونات محتوى مفتوح وبالبحث عنه في أي محرك بحث سوف يظهر في الصفحات الأولى، وهو الأمر المذي منح المدونات قوتها وجعل منها نقلة مرحلية جديدة في مجال الإعلام الإلكتروني المستقل.

يعتبر مقال أمينة خيري المنشورة بجريدة الحياة اللندنية، هو أول موضوع صدحفي يتطرق لوضع المدونات العربية، وقد أثار ردود فعل واسعة في وسما المدونين العرب الملئين كانوا عند قليل جدا في هذا الوقت: وكان من أهم نتائجه إلى جانب التعريف بفكرة المدونات أنه عرف المدونين على بعضهم البعض.

ومن خلال مقال أميلة خيري وما لحقه من مقالات عن الدونات تعرف المدونون على بعضهم البعض، وبدأت تنشأ التكتارت السيبرية المختلفة، بداية بحلقة الدونات التي كانت مجرد صفحة الكترونية الحتوى على لنكات للمدونات العربية، ثم الشامل في المدونات العربية وهو مدونة خصصت لوضع روابط للمدونات العربية، كما أن هذه المقالات عرفت مستخدمي الانترنت والمواطنين العاديين على ظاهرة الدونات وهو بالتأكيد ما كان له أشره متمثلاً في زيادة زوار هذه المدونات وبالتالي زيادة تأثيرها وزيادة عمد المدونين. وكان تناول المدونات لهذه المدونات وبالتالي في معظم الوقت إلى أن ظهرت أعداد جريدة المستور في إصدارها الثاني في 2005 وقد خصصت مدفحة كاملة للمدونات أشرف عليها الصحفي إيهاب الزلاقي وفي البداية اعتبر معظم المدونات المدونات أشرف عليها المحونات ونشرها ظاهرة وبجابية تستحق الثناء لكن الهدلة وحالة السلام بين المدونات والصحافة لم تستمر طويلاً على ما يبدو وكانت البداية حينما نشرت المستور تدوينة "للحك المدينة" للمكونات النشر طويلاً على ما يبدو نظراً لاعتبارات النشر السمية جاهين صاحبة مدونة محاولات سامية، فعلى ما يبدو نظراً لاعتبارات النشر الصحفي قامت المستور لم تستأذن سامية وتعديل عدمن العبارات من قصة سامية، كما ان المستور لم تستأذن سامية قبل نشر المستور لم تستأذن سامية محكاتبة المستور لم تستأذن سامية هكاتبة ولم تشر الاسم سامية ككاتبة

واكتفت الجريدة بوضع رابط الكتروني للمدونة، وهو الأمر الذي رأت فيه سامية تعدى من الجريدة على حقوقها الفكرية.

تكررت أزمة سامية بصور مختلفة أبرزها اكتشاف مدون أن هناك جريدة سرقت أكثر من تدويئة من عنده وتشربها في صفحة كاملة دون الإشارة إلى اسمه لكن في كل هذه الأزمات كان المدونون يخرجون منتصرين، فصفحة الدستور تم إيقافها بعد تزايد اعتراضات المدونين، ومعظم الجرائد اضطرت للاعتذار وإيقاف تعدياتها على المدونات، وكان سلاح المدونون في هذه المعركة هو الكشف والتشهير بالجريدة ويالصحفي،

بمرور الوقت لم تعد المدونات بالظاهرة الجديدة على الإعلام العربي، وتزايد أعدادها وإعداد متابعيها أعطى بعض المدونات تأثيراً يتجاوز تأثير عدداً من الصحف الورقية، وتغيرت العلاقة بين المدونات والصحافة التقليدية، فأصبحت المدونات تراقب أداء الصحف وبدا المدونون يعترضون وينشرون تصحيحات لكثير من الأخبار والمواضيع التي تنشرها الصحف سواء كانت قومية، معارضة، أو مستقلة. لكن رهم ذاتك ظلت الصحافة الورقية تسبق المدونات بخطوة، فالصحافة هي مصدر الأخبار التي تنقلها بعد ذاتك المدونات أو تعلق عليها.

نشر هيثم صاحب مدونة "جار القمر" في 15 أبريل 2006 تدوينة بعنوان "غ تالت لينا" وهي بمثابة شهادة شخصية لهيثم عن أحداث الفتنة الطائفية التي وقعت في الإسكندرية المصرية في ذلك الوقت، تصادف أن هيثم يعيش في الإسكندرية قريباً من منطقة محرم بك التي شهدت أحداث الاشتبالك بين المسيحيين والمسلمين، وجاءت تدوينة هيشم بمثابة سبق صحفي، فبيثما اقتصرت أخبار الصحف على تصريحات المادة المعنولين قدم هيثم رؤية لما حدث على الأرض وكانت هذه أول مرة يتشوق فيها الإعلام الإلكتروني المستقل على الصحافة الورقية في الوطن العربي حتى أن جريدة النستورالمصرية أعادت نشر التدوينة على صفحة كاملة وهذه المرة دون حذف أو تعديل،

هنده الحادثة كشفت عن أحد نقاط قوة الإعلام الإلكتروني التي لا تتوافر في السحافة الورقية، فبلا يمكن لأي جريدة مهما بلغ حجمها أن يكون لديها مراسلين في كل منجنة أو تجمع سكني، بنما الصحافة الالكترونية لا تحتاج أكثر من جهاز كمبيوتر متصل بالانترنت.

التحول الثاني في الإعلام الإلكتروني المستقل: كان ايضا من مصر مع أحداث الشحرشات الجنسية في وسعك البلد، والتي شهد عليها وإثل عباس معاجب مدوشة النوعى المصري وتمكن من التضاط عند من الصنور غير الواضحة وماشك مصطفى صناحب مدونة مالكم إحكس، والذي سجل شهادة وافية عما حدث، وتوالت بعد ذلك الشهادات على المدونات المختلفة، والمُلاحظ في رصد المدونات لهذه الأحداث التأكيد على جماعية عملية التحرشات وأنها ليست احاديث فردية وهو بالطبع سا يتمارض بشدة مع الصورة اللمطية للمجتمع المسري كمجتمع محافظ يتصف بالشهامة والشرف والكرامة.. إلخ وهي تلحك المدورة الشمطية التي يسعى الإعلام التقليدي سواء كان حكومها أو قومها أو خاصا لترسيخها، لذلك فقد كان ما تقدمه المدونات من تسجيل للتحرشات الجماعية صادماً ومتجاوزاً لخطوط الإعلام التقليماي الحماراء وامتنعت صدد من الصحف في البداية عن نضر أي خبر عن أحداث التحرشات إلى أن تزايد عدد المدونات التي نشرت وهكتبت عما حدث مدعمه معلوماتها بالصور والتسجيلات المرئية الفيديوهات وإمام هذه الضغط نضرت الصحافة الورقية خير ما حدث في وسمة البلد نقال عن الدونات. ليسجل الإعلام الإلكتروني المستقل نقطلة ثانية في صالحه، فلا يوجد خطوط حصراء في الإعلام الإلكترونس يجبب التوقف أمامها مشل ما يحدث في الصحافة الورقية أو الإصلام التقليدي.

لم يقتصر تعامل المدونات مع حوادث التحرش على مجرد التسجيل والرصد، بل أطلق المدونون حملة بعنوان "كلنا ليلي" تفضح التحرش الجنسي، قامت فكرتها على أن يقوم المدونون الإناث بنسجيل شهادتهن عن حوادث التحرشات الجنسية المواتي تعرضن لها، وقد أثارت تلحك الحملة جدلاً واسعاً، وساهمت في

إخراج حوادث التحرش الجنسي لدائرة الضوء بالإضافة طبعاً إلى المساهمة ولو بجـزء ضئيل في تغيير وجهـة النظـر إلى ضحايا التحـرش الجنسـي الـتي كانـت تفترض أن الضحايا الإناث هم المجرمون لأنهن السبب في إثارة النكور.

الضرية الثانية للمدونات كانت مع ما عرف بكليبات التعذيب وأبرزها كان كليب عماد الكبير، فقد أخرجت المدونات هذه الكليبات من دائرة التبادل عبر الهوائث المحمولة ككليبات طريفة إلى الميدان الواسع الانترنت بحيث أصبحت متاحة للجميع؛ لكن الأهم هو كيف غيرت المدونات طريقة ووجهة نظر المشاهدين لهذه الكليبات.

فقد كان يتم مشاهدتها في البداية باعتبارها كليبات طريفة تندرج تحت بند برامج الكاميرا الخفية، ومواقف وطرائفه لكن مع المدونات بدأ النظر لهذه الكليبات باعتباره توثيق نجرائم ترتكب في حق المواطنين المصريين من قبل أجهزة أمنية، وهو الأمر الذي بدأ في لفت انظار الراي العام لتتحول كليبات التعديب إلى قضية تشغل اهتمام الراي العام وبالتالي بدأت الصحافة في الاهتمام بها ومعها المنظمات الحقوقية، وهكذا لم تساهم المدونات في كشف كليبات التعديب فقط بل أيضاً في تغيير وجهة النظر إلى هذه الكبيات من خلال التأثير على الراي العام.

الأن أصبحت المدونات واحدة من المسادر التي يعتمد عليها في العمل الصحفي، وتقريباً أصبح من الصعب أن نجد جريدة أو مجلة لا تحتوى على خبر أو موضوع من نوع "اتحاد جديد للمدونين" أو "حملة على الدونات ضد زيادة رسوم الكهرياء"... إلخ

هذه الشبق الإهلامي انجاه كل ما يخص المدونات له جوانيه الإيجابية والسلبية:

من الناحية الإيجابية تساهم هذه الدعاية في جنب عدد أكبر للمدونات.

 من الناحية السلبية فللأسف تقع الكثير من الصحف الورقية في أخطاء جسيمة حينما تعالج الموضوعات ذات الصلة بالمدونات بعضها مقصود ويعضها غير مقصود.

وكانت أبرزهنه الأخطاء ما قدمته صحيفة النمنتورية الصفحة التي خصصتها للمدونات وأشرف عليها الصحفي والدون عبد اللغم محمود صاحب مدونة "أنا إخوان".

قضي محاولة لتضادى الشاكل الذي سببتها تجربة إيهاب الزلاقي، قامت صفحة عبد المتعم محمود على الاستعانة بمحررين، على أن تركز موضوعات الصفحة على أبرز الظواهر في عالم المستعانة بمحررين، على أن تركز موضوعات الصفحة على أبرز الظواهر في عالم المدونات من حملات ومدونات جديدة لكن على ما يبدو ثعب الانتماء السياسي والإيديولوجيا ثعبد المنعم دوراً مؤثراً في توجيهات الصفحة حيث ركر أن غالبيدة الوقت على المدونات الإخوانية، وكان التقريب المسحفي الأزمة الذي نشره شاكر فودة في اغسطس 2007 بعنوان "المسبحيون فيدونون" وهو عبارة عن عرض لمجموعة من المدونات الذي تصادف أن أصحابها فيحملون الديانة المسيحية في خانة الديانة في بطاقة هويتهم وحفلت المقالة بعدد من المدونة والأوصاف على أصحاب المدونات ثم بعد ذلك نشر نفس الصحفي تقريب عن مدونة ع القهوة لصاحبتها سقراطة بعنوان "سقراطة مدونة مصرية مسيحية واضح طبعاً الشار ووصف فيها صناحبه المدونة بأنها متطرفة نسبياً الأمر طبعاً اشار موجه من التدوينات الساخرة على معالجة الدستور للعدونات وتقسيمها لمسيحيين

- حاثة وإثل غياس:

وائل عباس واحد من الأسماء الهامة في مجال الإعلام الإلكتروني المستقل، بدأ وائل نشاطها من خلال مجموعات البريد الإلكترونية على موقع باهور وكانت المجموعة التي يشرف عليها من أكثر المجموعات عدداً وأنشطها خصوصاً على مستوى النشاط السياسي بشكل بدا معه وكأن المجموعة دواة لحرب سياسي ما، لكن هذا الأمر ثم يكن طموح وإثال بالرغم من أن المجموعة نظمت عدداً من الفعاليات والأنشطة ذات الطابع السياسي خصوصاً أيام توقيع اتفاقية الكويز، شم انشأ بعد ذلك وإثل مدونته/مجلته "الوعي المصري"، ومع التعديلات الدستورية وما تلاها من انتخابات رئاسية وصاحبها من حراك سياسي برز دور واثل حيث كان تشريباً في بعض المفلورات الصحفي المعور الوحيد الذي يحضر كل الفعاليات ويقوم بتوثيقها من خلال عدسة كاميرته، وهو الأمر الذي أدى ببعض الصحف إلى سرقة هذه الصور ونشرها دون الإضارة لصدرها، وبالتالي لجاً واثل بعض ذلك إلى ختم كل صوره بعلامة مائية باسم مدونته الوعي المصري.

كان لوائل السبق بعد ذئك في نشر صور التحرشات الجنسية في وسط البلد، وكليبات التعديب المختلفة، وقد كان نشاط وائل على الانترنت هو الباب الذي دخل منه إلى عالم الصحافة الورقية حيث عمل في أكثر من صحفية مصرية وأجنبية، لكن تجربته مع الصحافة لم تستمر لفترة طويلة، وكان يفادر كل عمل عمل صحفي بعد فترة حيث كان السبب الذي يقوله وإئل أن هناك ضغوط شت ممارستها على المؤسسات الصحفية التي عمل بها.

نكن مع هذا لا تزال مدونة/ مجلة الوعي المصري لوائل عباس من انشط المدونات في مجال الإعلام الإلكتروني الستقل وأكثرها استفزازاً وربعا يكون أهم ما يميزها بالإضافة إلى جانبها التوثيقي لفة وائل نفسها وأرائه البتي يخلطها بالمعاومات البتي يقدمها. وهو بهذا يؤكدا أحد نقاط الاغتلاف بين الإعلام الإلكتروني المستقل والمدحافة التقليدية وهي عدم الحيادية أو الموضوعية، فالمدونة بالأساس هي مصاحة للتعبير عن الأفكار الناتية نكاتبها.

استنتاجات وملاحظات حول طبيعة الملاقة بين الإعلام الإلكتروني الستقل
 والصحافة التقليمية:

إلى إجابة حول طبيعة هذه العلاقة هل هي علاقة تنافس أم تكامل ويمكن حصر هذه الملاحظات في النقاط التائمة:

- إذا كانت الصحافة هي السلطة الرابعة فهن الطبيعي أن تحتاج هذه السلطة إلى رقابة ما وهذه الرقابة لا تكون بالمنع أو الحبس بالتأكيد. حيث أن السلطة إلى رقابة ما وهذه الرقابة لا تكون بالمنع أو الحبس بالتأكيد. حيث أن السرأي لا يواجهه سبوى السرأي الأخس وعلس هذا فبإن أهم أدوار الإعلام الرقابة على الإعلام التقليدي سواء كان ذلك بالنقد أو الإشادة وهو الدور الذي تقوم بها الكثير من الدونات.
- لا يمكن مطالبة الإعالم الإلكتروني المستقل بالالتزام بمسايير الإعالام الانتقاب من حيادية وموضوعية، فقوة الإعالام الإلكتروني المستقل يا الأساس تنبع من تنوعه ومن تعبيره عن رؤية الأفراد للحدث الواحد والقارئ به الأساس تنبع من تنوعه ومن تعبيره عن رؤية الأفراد للحدث الواحد والقارئ به الأساس تنبع من تنوعه ومن تعبيره عن رؤية الأفراد للحدث الواحد والقارئ به الأساس تنبع من الحكم، كما أن تغطية نفس الحدث من الحكثر من جهة أو مدونة يعطى زوايا وابعاد مدونة يعطى زوايا وابعاد أخرى مختلفة للموضوع مما يرسم صورة إجمالية للحدث أو الموضوع.
- الإنكتروني المعافظة على مساحة الحرية المطلقة المتي يتمتع بها الإعالام الإنكتروني المستقل، حيث تلعب هذه المساحة دوراً هاماً في تكمئة عمل الصحافة التقليدية، فالأخبار والمنومات التي لا يمكن نشرها في الصحافة الورقية أو الإعالام التقليدي ينتم نشرها من خالال المدونات والإعالام الإنكتروني المستقل.
- يظيل الجانب الشائوني في علاقة الصحافة الورقية بالإعلام الإلكتروني المستقل من الجوائب الفامضة التي تحتاج إلى بحث خصوصاً على صعيد حقوق الملكية الفكرية، فهل نشر صحيفة لعبور التقطها مدون يعتبر تعدى على حقوق ملكيته الفكرية وهل من حق المدون في هذه الحالة المطالبة بتمويض مادي من الصحيفة، طبعاً هذا إلى جانب نشر قدوينات كاملة دون استئذان المدون.

• ﴿ رَغُمُ أَهُمِينَةَ الْإِعْلَامِ الْإِلْكَتَرُونِي أَوْ مَا يَعْرِفْ بِأَسْمِ الْصَحَافَةَ الشَّعِبِيةَ، فلا يمكن لها أن تلغى الدور الذي تلعبه الصحافة الورقية أو الإعلام التقليدي .. والسبب بيساطة أنه لا يمكن تفرد واحد - مدون -- أن يقوم بالدور ألذي تلعبه مؤسسة صبحفية كاملة من تفطية جميع الأحداث بشكل يومى أو أسبوعي، كما أن النقطة الأقوى للمدونات التي تجملها متقدمة على المسحافة الورقية ليس في اسبقيتها في نشر الخبر، بل في معالجتها تلأحداث بطريقة مبتكرة ويلغة حية تخلو من بروءة الأسلوب الحيادي،

نقاطة التوافق والتنافر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني:

اختلفت آراء الخبراء والحللون حول العلاقة بإن الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني من حيث التوافق والتنافر وتأثير كل منهما على الأخر وسوف نعرض ليعض هناه الآراء بشكل موجئ

- يرى الدكتورسامي زهران أستاذ الإعلام الساعد بجامعة القصيم أن الإعلام الالكتروني هو إعلام ديناميكي تضاعلي يجمع بين النص والصوت والصورة. وحدد أبرز خصائص هذا الإعلام الجديد مشيرا إلى أن أبرز خواصه هي
 - التفاعل بين المسر والمتلقى ههو يتيح هرصة التعليق والنقد.
 - 2. تحوّل المتلقى إلى ناشر يستطيع أن ينشر ما يريد.
- إعلام متعدد الوسائط حيث يستمين بالمدورة والكلمة ومقاطع الفيديولية ائوقت نفسه.
 - اندماجه مع مخرجات الإعلام التقليدي واستيمايه الها.
- سهولة الاستخدام فهو مناح للجميع وفي متناول أيديهم عبر أجهزة الحاسوب الشخصية أو أجهزة الجوال التي ﴿ أَينيهم.

وتحدث سامي زهران عن علاقة الإعلام الجديد بالإعلام التقليدي، ورأى بأن هنداك مواجهة تشار بيين أنصارالطرفين فيعض التحمسين الإعلام التقليدي يرفضون بشدة الإعلام الجديد وبعض المتحمّسين للإعلام الجديد. يتنبؤون بـزوال بعض أشكال الإعلام التقليدي كالصحف الورقية مثلاً.

وخلص إلى أن العلاقة بين الإعلامين الجديد والتقليدي علاقة تكاملية، وليست علاقة تصادم أو إقصاء، وذكر بأن كل إعلام ظهر لم يلغ ما قبله، فالتلفاز عندما ظهر لم يلغ الإذاعة أو الصحافة، بل بقي لكل خصوصياته ومعجبوه ومحبوه، وذكر الماضر الشروق بين الإعلام الجديد والتقليدي مركزا على قضية الحرية النردية التي تمد الضرق الجوهري بين هذين الشكلين من الإعلام، فكل شخص عبر وسائل الإعلام الجديد صار رئيس تحرير ومدير قناة يضع ما يريد

واكد المحاضر على أن المحتوى الجيد للإعلام الالكتروني المضل من المحتوى المحتوى

وختم الدكتور بالحديث عن مساوئ الإعلام الجديد، والتي تتمثل بالعدم تحديث تمحيص المواد المنشورة، وعدم الثقة بالإخبار والمواد الموجودة. وقال أن أهم تحديين يواجههما الإعلام الجديد هما جودة المتوى والتكنولوجيا التي يمكن بها عرض هذا المعتوى.

فيما ترى الاء زومان بأننا أمام رهانات تغبير حقيقية، فالإعلام الالكتروني القى
بظلاله وإثاره على الإعلام التقليدي، إذ أسهم كونه قائماً على لامركزية
المعلومات وانتشاره بين الناس في إحداث تغير كبير داخل عناصر العملية
الاتصالية، وزاد من حرية التعبير لدى الأفراد ومشاركتهم في صنع الحدث
الإعلامي من خلال انتفطية الماضرة للأحداث أو من خلال الراي في إدلائهم
للتعليقات حول ما يرونه ويعايشونه كشكل من أشكال التغيير في الريمالة من
حيث المضمون المقدم ومقاريته لهموم الناس وتطلعاتهم.

وأشارت زومان لانتشار المضمون المختصر المقدم من خلال "التدوين المصغر: تويتر أو فيسبوك ويوتيوب". ثجاً القائمون على الاتصال في المؤسسات الإعلامية التقليدية الراغبة في دخول سباق الإعلام الجديد إلى متابعة احتياجات الجمهور ورفع سقف حرية التعبير واختزال رسائلها الإعلامية أو نشر مختصراتها، نضمان أكبر قدر من المتابعين والمتفاعلين نظراً لتغير طبيعة الجمهور.

وفي المجمل فقد أسهم الإعلام الجديد في صنع كثير من المتغيرات الإعلام التقليدي التي كانت تتاجا وافراز للمشكلات التي واجهته مع دخول التقنية، ومنها على سبيل المثال: تفتت الجماهير بين الوسائل، فتنامي المنافذ الإعلامية أدى إلى توزع الجمهور المنتظر للمعلومة بين الصحف الإلكترونية ومواقع الشبكات الوجمهور المنتظر للمعلومة بين الصحف الإلكترونية ومواقع الشبكات الاجتماعية وخدمات الهاقف المنحي من جهة أخرى، وهو ما يمكن التمبير عنه بانكماش حجم الجمهور نتيجة لتفتته، الأمر المني دها كثيرا من المؤسسات الإعلامية إلى الاستمائة بخطة 360 درجة — أي المعورة الكاملة — بحيث تقوم المؤسسة الإعلامية على الانتشار والوجود من خلال كل ما هو ممكن ومتاح من المؤسسة الإعلامية على الانتشار والوجود من الجمهور، فصارت الصحيفة الورقية وسائل وآليات للوصول إلى أكبر عند ممكن من الجمهور، فصارت الصحيفة الورقية ومتأبعيها عبر الشبكات الاجتماعية وتسعى الاستفادة من الوسائط المتعددة، من خلال عرض كثير من التفاصيل بالصورة والفيديو وتوجد أيضاً عن طريق رسائل الجوال وما إلى ذلك، وهي إحدى الخطط الناجحة والجادة من الوسائل التقاصيل التعالية للوصول إلى المناب الشبكي — جمهور المستخدمين — عبر إدرائه خصائصهم وخريطة الاتصال الخاصة بهم والمنطقة لميهم.

إذاً: هل تُنهي الشبكات الاجتماعية عصر الإعلام التقليدي؟ اعتقد ان الجواب مختلف بحسب الوسيلة، لكن بشكل عام، إضافة إلى حالة الاندماج بين التقليدي والجديد التي حافظت على جزء كبير من جمهور الوسائل التقليدية إلا أنه قد تشهد بعض الوسائل التقليدية تراجعاً في أعداد المستخدمين لوادها بطريقة تقليدية (ورقياً/عن طريق التلفزيون)، نظراً للإقبال على الوسائط الإلكترونية، إلا

أن التراجع لمن يلغي أهمية ورصانة الوسائل الإعلامية التقليلية المتخصصة فالواقع يشهد أن كثيرا من المستخلمين لا يزالون يعتمدون على وسائل الإعلام التقليدي كمصدر أساس لنيل العلومات، فهم لا يطمئنون إلا بمتابعة الأخبار من الجهات الإعلامية التقليمية، وقد جاءت الدراسة الحديثة الذي قام بها مركز بيو للأبحاث متوافقة مع هنا الرأي إلا لم يتجاوز علد من يحصلون على الأخبار من الشبكات الاجتماعية في المائة فقط من أصل ثلاثة الاف مستخدم للإنترنت شملتهم الدراسة، ويحسب الدراسة التي نمت على 200 طالب جامعي ضمن عينة عشوائية في مدينة الرياض في مطلع 2012، حول مدى الرضا عن الشبكات الاجتماعية الدياض في مطلع 2012، حول مدى الرضا عن الشبكات الاجتماعية الدي الأحتماعية بنا المنابق بن الشبكات الاجتماعية الشبكات الاجتماعية إلى المنابق بين النسبتين الشبكات الاجتماعية في نقل المعلومة والخبر 21 في المائة وعمل الفارق بين النسبتين يبدئل بشكل واضح على أن الإنترنت والتقنية وحدما لا تكفي لصناعة إعلامية يبدئا.

وختمت زومان مقالها بعالمة تعجب قائلة، قد تنمو وسيلة ما إشر ربيع الإنترنت، وقد تتغير ملامح الثانية أو تختفي.. فالبقاء لمن يفهم لغة الجبل الشبكي!

بينما يرى فريق المختصين والخيراء إن الإعلام الإلكتروني بوضعه الحالي يتصف بعدة صفات تهيزه عن الإعلام التقليدي منها أنه إعلام مفتوح يعتمد على التكنولوجيا الحديثة بما يخفض من تكاليفه ويوسع من داثرة مستخدميه، وتخطى حدود الدول، ويسر تعدد الثقافات والتوجهات بين أطراف العملية الاتصالية، كما أنه يتميز بتنوع وشمول المحتوى، وحرية تداول المعلومات، وتوسيع دائرة التنافس الإعلامي.

ويعتمد الإعلام الإلكتروني على الخدمات التفاعلية مما يدخل الجمهور كشريك أساسي في صنع المحتوى الإعلامي، وزاد من دور القطاع الخاص في مجال العمل الإعلامي.

ويواجه الإعلام الإلكتروني بعض الإشكاليات في انتشاره منها على سبيل المنال لا الحصر:

- صعوبة الوثوق والتحقق من المحتوى من صحة وصدقية البيانات والمعلومات البتي تحويهما بعض المواقع في ظل المعاجمة إلى تعزيمز التواصل للقدرات الثقافية والتعليمية للمتلقى.
- ضبعت الضوابط الضرورية لضمان عدم الساس بالقيم الدينية والمعتقدات والموروثات الثقافية للمجتمعات.
 - ضعف السيطرة على نشر العنف والتطرف والجنس والإرهاب.
- عدم التوازن بين حجم ونوعية الرسائل الإعلامية الموجهة ويبين استعداد
 المتنقى لها في ما يتعلق بالرأي والرأي الأخر.
- تفتيت دائرة التلقي، والتركيز على مخاطبة الأفراد والجماعات الصغيرة
 وفق الميول والاحتياجات الفردية.
 - انتهاك النشر والملكية الفكرية وحرية الإبداع.
- ارتكاب الجبرائم الإلكترونية وانتشارها بصبورة واسعة باستخدام التقنية
 الحديثة.
- صعوبة الحفاظ على أمن الوثائق والمعلومات بلا ظل تطور وسائل التقتية بلا اختراق المواقع والخصوصية للمحتوى بلا الإعلام الإلكتروني، ويعتبر انتشار البحرائم الإلكتروني، ويعتبر انتشار البحرائم الإلكترونية ونشر الأفكار السلبية والإرهاب من اهم عيوب الإعلام الإلكتروني، وقد واجهت المنظمات والهيئات الأمكاديمية وتناولته بلا عدة بحوث ومؤتمرات وناقشت مفهوم الحرية الإعلامية وأمن المعلومات وسبل تدعيم الثقة بين الأجهزة الأمنية والإعلامية المربية.
- أما أحمد عاشور فيرى أنه ثريما يكون مخطئ اليوم كل من يظن بإمكانية
 المتفريق النام بين الإعلام التقليدي كالصحافة المكتوبة والإذاعة والتلفزيون
 من جهة، والإعلام الالمكتروني المتمثل في وسائل التواصل الاجتماعية، أو ما
 تسمى بوسائل الإعلام التقاعلية.

نقاط التداخل الاختلاف إلى كل من الإعلام الرقمي والإعلام التقليدي:

ية ما يلي بعض من اهم نقطاط التداخل والاختلاف بين وسائل الاعلام التقليدي الالكتروني حسب رأي الباحث:

- الإعلام الجديد هو إعلام حن خال من القيود والرقابة، على عكس الإعلام
 التقليدي، حيث بإمكان الجميع نشر أفكارهم، والتعبير عن آرائهم بحرية
 مطلقة.
- 2. أصبح الإملام التقليدي في وقتنا الحالي، يعتمد بدرجة أكبر على الإعلام الجديد، لصعوبة الوصول إلى أماكن الحدث، وتقاط التوتر حول العالم، حيث أنه أكثر أمانا ثرجال الإعلام، وخير مثال ثورات الربيع العربي.
- 3. فلهرنوع جديد من الإعلاميين، يمكن تسميتهم "بالإعلاميين الجدد"، وهم مستخدمو وسائل التواصل الاجتماعية الذين اثبتوا استحقاقهم ثهذا المنصب، عن طريق تغطيتهم الجريات الأحداث حول العالم وبؤر التوتر، رغم ما يشوب هذه التغطية من نقائص، يمكن أن تتحسن في القريب العاجل مع العمل المتواصل.
- بشهد الإعلام الالكتروني تشاطأ اقتصاديا غير مسبوق، وطفرة نوعية مع ازدياد الطلب والحاجة إلى مواده الإخبارية.
- 5. يشهد سوق الإعلام اليوم سياقا محموما بين الإعلام التقليدي والإعلام الجديد، المنافس رقم واحد للإعلام التقليدي، من خلال السبق الإخباري، حيث تشير الإحصائيات إلى تفوق هذا الأخير.
- 6. يوفر الإعلام التقليدي أرضية خصبة الإعلام الجنيد، عن طريق التسويق، فلولا المعمم والتشجيع الذي حظي به الإعلام الجنيد من طرف الإعلام التقليدي، كا ظهر هذا الأخير إلى العلن.
- ساهمت الطفرة النوعية في اعساد مستخدمي الإنترنت، أو المتصفحين اليوميين، في توفير أرضية صلية للإعلام الجديد.

 يبقى الإعلام الجديد بحاجة إلى التطوير والتحديث، من خلال تحسين المضمون، والبحث عن طرق أفضل للتسويق، ويبقى التكامل بين النوعين، الخيار الأمثل للنجاح في عالم ينقسم إلى افتراضي وواقعي.

ومن هذا المنطلق يرى الباحث أن التوافق والتنافر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني تنحصر في بعض النقاط المهمة كما يلي:

- إن الإعلام الإلكتروني هو امتداد وتطور طبيعي الإعلام التقليدي، حيث ان
 المواقع الإعلامية الإلكترونية بدأت منذ عدة عقود، عندما بدأت المسحف
 الأمريكية في بش مواقعها الإلكترونية في الثمانينات من القرن الماضي وبدأت
 الخنمات التفاعلية مثل (نيوپورك تايمز، يو اس توداي) وغيرها من الصحف
 الأوسع التشارا.
- انعلاقة بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني علاقة تكاملية يعتمد فيها
 كل منهما على الأخر حيث أن صناعة الأخبار والمعلومات تبدأ من قنوات
 الإعلام التقليدي ولكن يختلف كل منهما في شكل تداول الأخبار والمعلومات.
- 3. تعد سرعة انتشار الأخبار والمعلومات عبر الإعلام الإلكتروني اسرع في التداول اعتمادا على شبكة الإنترنت والأسرع انتشاراً نظراً لتخطي حاجز الحدود الزمنية والمكانية بالنسبة الإعلام الإلكتروني.
- 4. أصبحت معظم وسائل الإعلام التقليدية (الصحف، والتليفزيون، والإذاعة) تعتمد بشكل أساسي على موقعها الإثكتروني في مواكبة السرعة والانتشار والتفاعلية مع المجتمع.
- 5. يجب التفريق العلمي بين الإعلام الإلكتروني وقنوات التواصل الاجتماعي فكلاهما له أدواته ومميزاته عن الأخر فصناعة الإعلام لها مدخلات ويعتمد على تنظيم مؤسسي بينما قنوات التواصل الاجتماعي فهي قنوات لا تخضع لأي ضوابط أو تنظيم (Blogs ،you tube ،Twitter،Facebook) مثل يدعم الثقة في استقاء أخبارها ومعلوماتها المتداولة ويجعلها عرضة لبعض السلبيات الفردية.

- 6. الإعلام التقليدي مربمراحل تطور مستمرة ومروئة تسمح بإمكانية تفاعله مع الجمهور ليكون من ضمن منظومة الإعلام الجديد، ولكن لا يمكن تطوير قنوات التواصل الاجتماعية لتصبح أكثر تنظيما وضبطا بحيث تكون منظومة إعلامية متكاملة.
- 7. عدم خضوع الإعلام الإلكتروتي لضوابط يعطيه الميزة التي يفتقسها الإعلام التقليدي وهي حرية التعبير، والمشاركة الفعائة في صنع الأخبار والأحداث وتداول المعلومات، وهو ما أحدث فرقا شاسعا، في أعداد مستخدمي قنوات التواصل الاجتماعي، وقنوات الإعلام التقليدي حتى وإن كانت إلكترونية.
- 8. هيأ الإعلام الإلكتروني الفرصة للجمهور للمشاركة الأشخاص ثم يكن لهم دورية الإعلام التقليدي، وأظهر أنهم يمتلكون القدرة الكبيرة على خوض التجرية الإعلامية، بمعزل عن الضغوطات الروثينية التي تتصف بها وسائل الإعلام التقليدية.
- 9. مبدأ التكلفة هو هدف اقتصادي لا يمكن أغفاله، فالإعلام الإلكتروني يتيح للايين الناس الشارهة التجانية للتعامل مع بيئة إلكترونية وفضاء وإسع على عكس الإعلام التقليدي.
- 10. ية عالمنا العربي ينبغي أن ندرك أن هناك هوامل أخرى تعطي السبق ية قنوات الاقصال الاجتماعي والإعلام الإلكتروني، فإن الرقابة دائمنا ما تكون سببا مقنعا لتنافر الجمهور مع وسائل الإعلام التتليدية.
- 11. أتاحث وسائل الإعلام الإلكترونية خلق مزيج من الثقافات أحيانا يكون سلبي،
 وثكنه يفرض نفسه على واقع الإعلام التقليدي.
- 1.2. تتميز وسائل الإعلام الإلكترونية عن التقليدية بالطبيعة الديناميكية للمحتوى أي علاقتها التفاعلية مع المتلقي وتشير الإحصاءات إلى أرقام فلكية لا تقارن بين أعداد مستخدمي قنوات التواصل الاجتماعي، وقنوات الإعلام التقليدية.

إراء بعض الكتاب والإعلاميين في الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني:

أجرت المجلة العربية استقصاء لآراء بعض الكتاب والإعلاميين الذي أتيحت لهم استخدام قنوات الإعلام التقليدي والإعلام الجديد لعرفة وجهات نظرهم في مدى التوافق والتنافر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني، حيث تناول هذه الدراسة بتصرف كما يلي:

الدستعتور عبدالله الغذامي (ناقد ومفكر صعودي):

تطرق الغذامي إلى ما أطلق عليها الشفاهية الجديد الإعلام الجديد وقال إنها "تمثل تنويما بلا تعامل الإنسان مع اللغة، وتفتح كل الأفاق بلا قيود من أي نوع، ويظل البشر يخترعون وسائل من بعد وسائل من أجل كسر حدود التواصل وفتح مجالات المارسة اللغوية".

وإشار الغذامي إلى تأثير الثورة والصبغ الثقافية الجديدة التي "تتيح فرصا خيالية للناس لكي يمارسوا انواعا متجددة من الوسائل المعرفية... مع ما فيها من حرية مطلقة وسرعة في الاستقبال والاحضار تلوقت والجهد وتوفير للمال... كما أنها قيم تفاعلية حية وايجابية.. تعيد الإنسان موروثه الأنثروبولوجي القديم في المشافهة ولغة الجسد التفاعلية".

ويتفق الكتاب جميعا أن شهة تغيرات بين الوسائط التقليدية المورقية ويين وسائط التواصل الإلكتروني الحديثة في نوعية القراء وفي الأسلوب الذي ينتهجه الكتاب للتواصل الشوري مع القراء في شيس بوك أو تبويتر أو حتى في مدونته الخاصة. في طول المقال وقصره والأدوات المساعدة اللتي لم تكن تتوافر سابقا كالتعبير بالصورة أو مقطع مصاحب أو المقاركة بمقطع من يوليوب أو صورة عامة تمكس تصوراً أو رسالة يريد الكتاب توصيلها وتلمس ردود الفعل تجاهلها.

تركي المدد:

يعه تركي الحمد من المفردين النشطين إذ يتابعه على تويتر نحو 95 الف متابع، وتتجاوز تفريداته ثلاثة آلاف.. كما أنه بولي صفحته على تويتر اهتماما من خلال البرد والنقاش والمتابعة حول موضوعات مختلفة يغلب عليهما الهم الاجتماعي والسياسي.

يتحدث الحمد عن تجريته الكتابية قديما وحديثا من ناحية الوقت فيقول؛

"ية الماضي، وية سنوات الكتابة الأولى، كنت لا أعرف أكتب إلا غرساعات الليل، وخصوصا ساعات الليل المتأخرة، أو الهزيع الأخير من الليل كما يقولون. ففي ساعات الليل الأخيرة تشمر بأنك وحدث ية هذا الكون، حيث هدوء وسكينة يوحيان لك بأمور كثيرة، سواء ما تعلق منها بنتاج العقل أو نتاج الروح، وكان رفيقي ية تلك الأيام قلم حبر أسود ثم تكن الأفكار تخرج إلا من خلاله ويه، بحيث ثم يكن من المكن النافكر التعبير عن مكنونات العقل والروح إلا من خلاله ويه، بحيث ثم يكن من المكن أن أفكر وإن أكتب ية تلك الأيام دون أن يكون القتم هو الوسيلة، والحبر الأسود هو الذي يرسم ويجسد الأفكار وإقعا على الورق، بل وحتى الورق ثم يكن أي ورق، إذ لا بد ان يكون من توع معين والا فإن الكتابة تنعثر.

كل ذلك تغير بعد ذلحك، فلم يعد القلم، أو رأيق الروح كما كنت أسميه، هو وسيلة الكتابة إذ أنني نمبيته منذ زمن بعيد بعد أن حل الكيبورد محله، ولم يعد اللبون الأسود هو لبون الأفكار بعد تجسدها حرفا، بعد أن حلت شاشة الكمبيوتر محل الورق الأبيض المسطر. ومن ناهية التوقيت أصبحت أكتب متى ما راودتني الفكرة، وليس من الضروري أن يكون ذلحة في الهزيع الأخير من الليل. لم يعد لدي اليوم وقت معين للقراءة أو الكتابة، فمتى شعرت بفكرة معينة أسرعت إلى الكتابة، ومتى أحسمت بالرغية في القراءة أو الكتابة، فمتى شعرت بفكرة معينة أسرعت إلى الكتابة، ومتى الليل والنهار، وإن أصبحت ساعات المساح الأولى هي المفضلة لدي.

وحول ما تغير من ناحية أسلوبه الكتابي ببين الدكتور تركي الحمد:

كان الاسترسال في التمبير عن الفكرة أو الخاطرة هو الأسلوب الأكثر اتباعا
بالنسبة في ولكثيرين غيري، كما أن البحث عن الكلمة الجميلة كان أحيانا أكثر
أهمية من طلمة قد لا تكون جميلة ولكنها معبرة أكثر عن الفكرة، كانت الكتابة
بالنسبة في عبارة عن فعل رومانسي، أو حالة عشق مع الحرف والورق، إن صبح
التعبير.

ويضيف الدكتور الحمد حول اختلاف جمهور القراء عنه في السابق؛ "العمق الفكري متوفر في كلتا الوسيلتين، الفرق يمكن في الأسلوب، في الوسائل التقليدية الورقية، كان الاسترسال والبحث عن الجمال في العبارة، بالإضافة إلى مضمونها الفكري، هو الأسلوب الذي يفرض نفسه، بالنسبة لي على الأقل، أما في وسائط الاتمبال الإلكتروني فإن الهدف هو إيمبال الفكرة بأقل قدر من الكلمات بصورة مباشرة، دون أن يكون لجمال العبارة الاعتبار الأول، وإن بقي الجمال ممللوب في كل حال، ولكنه ليس المحدد الأول للتعبير، وبالنسبة لي، العبارة الورقية أكشر بخوفوعيا، ولكن العبارة الإلكترونية أكثر تحفيزا على المناركة.

هناك نوع من التكامل بالنسبة لي بين هنين الأسلوبين، وإن الجيل الجديد يجد نفسه بي الإلكترونيات أكثر من الورقيات. والكتابة الورقية، وخاصة الكتاب، أعمق أثرا بي المدى البعيد، إذ أنها أكثر قدرة على الصمود لوقت طويل، أما الكتابة الإلكترونية أكثر أشرا بي المدى الآني والمباشر، ولو أني لا أرى تناقضا بين القديم والجديد بي هذا المجال فالإلكتروني يتحول إلى ورقي بي النهاية، فإن كانت الفكرة والبس كيفية عبيد هذا تصمد وتبقى في النهاية، المهم هنا هو قيمة الفكرة وليس كيفية التعبير عنها".

وعن الوسيلة الأقرب إلى نفس الروائي والمفكر المحكثور تربكي الحمد يقول": كما قلت سابقا، القلم كان سحرا بالنسبة لي، أما اليوم التفاعل المباشر مع الأخرين عبار الوسائط الحنيثة أصبح أكثر سحرا وجاذبية، ربما بسبب إيقاع

العصر، أو متعة التواصل المباشر والسريع مع متابعيك، وهو ما ثم يكن متوافرا أيام القلم والورق والصحيفة الورقية. "ويضيف"، لا شحك أننا أمام عصر جديد ثم تعد فيه الرسالة الموجهة من الأعلى إلى الأسفل هي الهيمنة، ولم تعد الوصاية الفكرية والنخبوية الثقافية هي الأساس، بل نحن اليوم في عصر ما يمكن أن نسميه ديموقراطية التواصل، حيث أصبح الجميع مرسلين ومتلقين في ذات الوقت".

مشق الورق وسرعة الكيبورد:

وفي مقارنة بين الوسائل التقليدية ووسائل التواصل الحديثة لا ينكر يوسف المحيميد الميزات الكبيرة للوسائل الحديثة، تكنه لم يخف حنينا ما يجذبه للقديم، يقوله، "حينما الدكر الرسائل الورقية، وأنافي العشرين، مع الصديق الراحل إبراهيم أصلان، ومع محمد بنيس، أضعر بحنين أعكبر، لا أعرف لماذا، لأن الورق يحمل رائحة الإنسان، بصمائه، خطوطه الخاصة التي تميزه عن غيره، ولكن رغم حكل هذه المزايا، تبقى وسائل الاتصال الحليثة أسرع وأكثر عملية، من الطرق البدالية، فقد عكنت أكتب نصي القصصي، وانتظر نشره في الصحيفة الورقية الإسابيع، وقد لا أحصل على ربود أفعال القراء مطلقا، إلا بالمسادفة، بينما الأن قرائي معي في تويتر يقرؤون ما أسكت مباشرة، ويكتبون انطباعاتهم قورا، وهذا الأمر عظيم ومؤثر، إيجابياته كبيرة، وتكن من سلبياته أنه قد يأخذ وقت الكاتب، ويقلل من تركيزه على نصه الأدبى، ما ثم يكن الكاتب حد را وواعيا".

أنا من جيل محطوظ:

ويضيف المعيميد: "اعتقد الذي من جبل معظوظ تدري على القراءة بشكلها الورقي القديم: تعلم الكتابة على الورق، التصحيح وتمزيق المعفحات، شم النقل على الألة الكاتبة اليدوية، ثم أخيار أصبح جزءا من العالم الرقمي، فمئذ روايتي فخاخ الرائحة المكتوية عام 2002 م، وإنا أكتب مباشرة على جهاز الكمبيوتر، ففي البداية كنت أشعر أنني سأفقد حميمية الورق والحبر الأسود، لمنني اكتشفت حميمية جديدة على لوح المفاتيح — الكيبورد — إلى الحد الذي أكتب أحيانا

→ 345 ←

الملاحظات العاجلة والقصيرة في ظلام الغرفة، وكأنما حساسية أصابعي العمياء المدية قد أصبحت تهتدي بسهولة إلى طريق الحروفة.

الكاتبة النحكتورة ثريا العريض (أديبة سعودية):

جمعت العربيض بين الشعر والثقافة والفكر، وتشارك العريض بصورة جادة يا الصحافة العربية والإعلام العربي في الخارج، ولها زوايا صحفية عدة.

وحين نظائع تفاعل الدكتورة ثريا مع وسائل التواصل الحديثة نجد لها صفحة معجبين في الفيسبوك يتبعها أكثر من 3400، وعدد التابعين في موقع تويتر نحو ثلاثة الاف متابع وأكثر من ألفي تغريدة.

وحول عاداتها الكتابية تقول دكتورة ثريا المريض إنها بدأت بالقلم والروق ثم تحولت إلى استخدام الكمييوتر، وأن الكتابة لا تستفرق معها وقتا طويلا بغض النظر أين أكتب. وتضيف: "أطول وقت هو ما احتاجه لاختيار فكرة الموضوع"،

وتبين: "مع استسهال التصحيح والتغيير مدرت اسرع اقبل تدقيقا علا ما أكتب لأن تغييره لا يعني إعادة كتابة الصفحة كلها .. وأحبانا أترك أفكار بصورة رؤوس أقلام لتكون نواة لمقالة أعود إليها لاحقا لأكمل التناول".

حول المعنى الفكري لشريحة القراء واختلافه عن السابق تقول الكاتبة: "هناك تضاوت في مستوى الاستيعاب واتساع الفكر والثقافة بين القراء بأية وسيلة سواء في الصحيفة أو في النشر الإلكتروني".

وعن الوسيلة الأكثر إثراء للكاتب في رجع الصدى لما يكتبه لبين الدكتورة ثريا العريض: "قبل عشرين عاما كانت تجيئني تعليقات مثرية فعلا في صورة رسائل مكتوية بخط اليد مليئة بالتأمل والتفاعل العميق والموضوعي، ومحفزة على إضافة المزيد، الآن في عصر السرعة التعليقات في النشر الإلكتروني لا تحفز لأن معظمها يكتفى بالإعجاب.

متعتان مختلفتان

وحول الوسيلة الأكثر وصولا للمستهدف خصوصا في المقالات والكتابات ذات المنحى الإصلاحي كانتهاد جهاز حكومي أو خدمة معينة اتبين الكاتبة أنه السواء كانت الوسيلة إلكترونية أم صحافة تقليدية فكلاهما محقق للهدف من الكتابة، متى ما كان التناول واضحا والموقف موضوعيا منزنا. "مضيفة", أعلم أن بين منابعي مقالاتي بعض كبار المسؤولين تهمهم آرائي ومقترحاتي.

وفيما إذا كالت الكاتبة العريض تفضل وسيلة تواصل عن الحرى تبين: "أننا أشارك بكل الوسائل، ومع هذا فالتواصل عبر شبكة فيه حرية أكثر من حيث عدم الارتباط بمواعيد محددة، وربما أغلب من بكتبون في الصحف يشجعكم على المواصلة أن للكتابة مردود مادي ليس موجودا في الكتابة في موضوع ذاتي". موضحة من ناحية الوسيلة التي تراها أكثر متعة عند الكتابة" (الصحافة والإنترنت) متعتان مختلفتان، مع العلم أنثي افتح الجهازفي الحالتين، إذ ثم أعد استخدام القلم في الكتابة". لكنها تبين أن الصحافة "التزام جاد يسدني الشعور بأنني قدمت فيه مساهمة في البناء، أما الثانية (الإنترنت) فهي خيار فردي يسمح لي بالإبداع على راحتي".

الكاتب السرحي عباس الحابط

يكتب الحايث الشعر والقصة القصيرة والسيناريو ويعني بالنقد المسرحي، كتب مقالات ونعدوص إبداعية في عدد كبير من الصحف السعودية والعربية. يقول عن تغير العادات الكتابية بين المطبوعة الورقية والكتابة الإلكترونية، "نت هذه النواحي لم يتغير شيء، فالكتابة هي ذاتها لم تتغير وان تغيرت الوسيلة، فالتحضير لمقال أو نص مسرحي هي نفسها في الكتابة الإلكترونية والكتابة الورقية، ربما غاب القلم، ولكن حضور الكمبيوتر عوض عم هذا الغياب، صحيح أن القلم له ميزة الرونة، فأنت تكتب متى شئت وأين شئت، على عكس الكمبيوتر فإن به ظروفه الخاصة حتى من تاحية وضعية الجلوس، ولا أظن أن الوسيلة قادرة على تغيير

تحمل أي ملمح للتحول الفكري أو المضمون المنهجي الذي يمكن أن يعول عليه ق صياغة الفكر والمعرفة الناجزة".

ويضيف الشمري: "تظل هذه التقنيات مجرد وسائل حولت نظام الكتابة بالقلم والبورق إلى لوحية مضائيح ويبرامج وقنبوات إلكترونيية تسهم في توامسله ميع العالم بشكل أقوى منذ قبل.. فيما المبدع العقيقي يظل في حالة مسراع وتوهج وقبل الكتابة وأثنائها ويعدها.. وما يحمد للتجربة الإلكترونية أنها سهلت المهمة وجعلت من اليسير تقديم ذاتك كتابيا وإبداعيا بشكل ميسر لكنها لم تخلق أي نمط تحولي أو نشاط تطويري بركن إليه في مفهوم (قبل أو بعد) في تحولات التجربة المعرفية بوجه عام. وكما أسلفت لا يمكن أن أجزم بأن هناك أي تغيير ﴿ الأسلوبِ فالكتابة واحدة والتعاطى مع القنوات الجديدة إضافة نوعية عند جيل الخضرمة على وجه الخصوص.. وأنظر إلى وسائل التقنية يوصفها إضافة وليست انسلاخا كما يتصور البعض من عهد إلى آخر، أو روجا من تجرية قوية إلى أخرى أقوى أو أقل، فالنشر الورقي من الكتاب إلى المجلة إلى الجريدة حتما ستكون هذه الوسائل إطباقات نوعية تمسهم في طوير العمل وتقديهه (لي الضارئ بشكل عصري يكفل زحزحية هينه النظرة التدميريية اليتي تسمى إلى إيقياف عجلية النشير التقليبدي والتهويل من أخطار افتراضية محتملة للتجرية الكتابية والطباعية ويمفهومها الحالى، ومعارض الكتاب في كل النول لا تزال تزخر بالنشر والورقي رغم الحديث المتواصل منذ أعوام عن غياب أو تلاشي النشر الورقي!! فلم يغب الورقي إنما ظل حاضر ومتميزا".

ويضيف الشمري حول مقاربة لتقضيلاته بين القلم ولوحة المضائيع:
"بالنسبة للكتاب لا يمكن أن أحدد من الأقرب أو الأحب لأن المملية تظل تحولا شكليا يمكن أن أجعله إضافة اوسائط الطرح والتلقي حيث تستطيع ككاتب أن تنجز رؤيتك أو فكرتك أو مشروعك بسبل شكلية ميسرة". وعن التغير في اشكال التواصل الثقافية أو أطراف الرسالة الثقافية من متلق ومرسل ينوه الشمري إلى أنه من أقوى التحديات التي تواجه العمل العرفية أوالخطاب الاجتماعي،

فوزية الجارالله (كاتبة وقاصة)

تصف فوزية توجهها بتعبير مفاير حين تقول: "تألفت مؤخرا مع وسائل التواصل الاجتماعي (الفيسبوك والتويتر)، حتى أصبحت كتفا أريح رأسي عليه كلما شعرت بالتعب".

وتضيف: "لا شك أن وسائل التواصل الاجتماعي أصبحت اليوم من أهم ما يستفرق أحاديث الناس سواء حولها أو من خلالها، وريما لدي حالة خاصة تختلف عن أي كاتب أو كاتبة، فقد بدأت التعامل مع الفيس بوك خلال فترة انقطاعي عن الكتابة الدورية عبر الصحافة وانشغالي بدراستي إلى الدرجة التي بدأت أشعر فيها بالانمزال الثقليلا تاهيك عن بعض المشاعر الانسحابية أحيانا بسبب التوقف عن الكتابة، لذا لأدين بالفضل الكبير للفيس بوك الذي بدأت فيه لإعادتي إلى عالم الكتابة والتواصل مع الآخرين".

حيوية التواصل.. وجنولة الوقت

وتبين الكاتبة فوزية الجار الله، "يتميز الفيس بوك بحيويته وقدرتك على التواصل اليومي فيه مع الأخرين، وكأنما هو مطبوعتك الإلكترونية الخاصة تقدم فيها ما تضاء بالطريقة والاسلوب اللنتين تريدهما، بمعنى أنك تتمتع بمساحة من الحرية فيه بدرجة أكبر بكثير من الصحافة المتادة. هذا هو الجانب الإيجابي، لكن مع استمرار التعامل اليومي ينبغي الانتباء لأمر ما خاصة حين تكون كاتبا مبدعا أمامك هدف ورسالة لا بد لك من تنظيم وقتك وجدولة أعمالك والتزاماتك، هذا إذا علمنا بأن الكتابة تحتاج إلى تركيز وترتيب للأفكار، وتتطلب شيئا من الهدوء والعزلة مع الذات لأجل كتابة المضل، ولمل الجميع يدرك أيضا بأن القصة والرواية تستلزمان وقتا وعزلة أطول لأجل صقل الكتابة والحصول على بالداء المضل".

ليلى الأحيدب (كاتبة سعودية)

تقول الأحيدب: "لنتفق أولا أن العمق الفكري سمة شخصية لا يمكن وصف فئة بها وفقا لطريقتها في التواصل مع الكاتب، العمق والتسطح موجودان في كل الفئات بغض النظر عن وسيلة التواصل. لكن لا يخفى على كل متماس مع هذه التقنية الإلكترونية أنها تفاعلية وردود المتواصلين مع الكتاب تثريه حتى من أوللك السطحيين الذي يمرون ويتفاعلون مع ما يكتب".

وعما إذا كنا نتحدث عن إحداث تغيير أو إقناع بفكرة ما فتلحك مسألة الثقافية تقول ليلى"؛ إذا كنا نتحدث عن إحداث تغيير أو إقناع بفكرة ما فتلحك مسألة أعكث تعقيدا من مجرد المفاضلة بين التغريدة في تويتر أو مقال منشور في جريدة ورقية، إحداث التغيير مسألة كبرى لكني أرى أن وسائل التواصل الإلكترونية تحقق الانتشار والانتشار وسيلة من وسائل إيصال الفكرة. لكن السؤال: هل يساهم انتشار فكرة ما على إحداث تغيير ال هذا بحاجة إلى تحليل أعمق".

قلمي لوجة الفاليح

وعن الأقرب إلى نفس الكاتبة بين وسائل التواصل المختلفة تبين ثيلى الأحيدب"؛ أنا ثم أعد أمسحك قلما لأحكتب أقلمي هو ثوحة المفاتيح في جهازي المحمول، والحمد لله للكاتب الآن أحكثر من وسيلة للتواصل مع كافة الشرائح؛ فالمبال متاح لمه ليكتب مقالا في جريدة يقرؤها الثنين لا يزالون يفضلون قراءة الجريدة ورقيا، ويتاح له نشر مقاله نفسه في مجال وسائل التواصل، ويحصل على ردود الأهمال مباشرة من أوالحك الذين يفضلون القراءة عبر الإنترنت".

زینبالخضیری:

وحمول محاور قضيننا تقول زينب الخضيري: "الكاتبة هي الكاتبة لا نستطيع أن نجزئها أو نفيرها لمجد الانتقال من الوسيلة الورقية الى لوسيلة الالكترونية، فقط قناة الاتصال تغيرت من ثابتة الى متحركة متسارعة، وهي لا شك قفزة كبيرة في وسيلة التواصل مع القارئ، وهذا فعلا يختصر الوقت لمرفة رأي القراء فيما يطرحه الكاتب والتفاعل بشكل مباشر بعيدا عن الوسطاء، أيضا لا يلزم الكاتب بوقت معين من أجل أن يطرح أفكاره أو نصوصه فلديه حرية في اختيار لتوقيت طرح مواضيعه، إلا إن كان ملتزما مقدما مع مؤسسة معنية، ولكنه لا يختصر أنوقت في عملية التحضير لكتابة موضوع ما، فهذه تعتمد على الكاتب وطقوسه في الكتابة.

وتضيف زينب: "الوسيلة الالكترونية أعطت سبقفا عاليا من الحرية والمساحة، ولكن لابد للكاتب من أن يتقن الهارات الأساسية في الإعلام الكلاسيكي (التقليدي)، فالأدوات لا تختلف ولكن الوسيلة هي المختلفة. الذي تغير هو الأفكار المطروحة، فالإعلام الالكتروني لا يخضع لشروط معينة تمليها المؤسسة الإعلامية الرسمية، كما هو معروف في الإعلام الكلاسيكي، لننك بات طرح مواضيع الرسمية، كما هو معروف في الإعلام الكلاسيكي، لننك بات طرح مواضيع اجتماعية وحقوقية هو السائد في الإعلام الالكتروني، وهذا يعتبر ثورة في توجه الكتاب وغيرهم من المهتمين. وحرية الكتابة للكاتب الالكتروني ترتبط بشخصيته ويشكل الحرية التي يرسمها وفق تصوره، فكل شخص يكتب عبر وسائل إلكترونية يعتبر بمثابة مؤسسة إعلامية صغيرة تقدم افكان واخبارا مستقلة".

أما عن طبيعة المعمق الفكري في المطروح بين الوسائل التقليدية والوسائل الحديثة فتبين زبنب الخضيري: "العمق الفكري لا نستطيع الحكم عليه وتعميمه لمجرد تغير وسيلة التواصل، فالقراء من مختلف شرائح المجتمع فيهم العميق والسطحي، المنفتح والإقمدائي، أيضا لا نهمل فكرة أن بعض يكتب كثيرا ولكن لا يقول شيئا.

ودور الكاتب هــو الاستهتاع بــالاختلاف والاستفادة منــه لا الحكــم علــى الأخرين ومدى هشاشتهم أو عمقهم.

والكاتب الـنكي يستفيد من كل شيء حوله لتطوير أدواته الكتابية وأطروحاته الفكرية، فالقارئ هو شريان يفذي الكاتب".

للمسادروالراجسع

أولا: الكتب العربية

- أد. عبد الرزاق الدليمي، الصحافة الإلكترونية والتكتولوجيا الرقميسة؛ دار
 الثقافة، عمان، 2011
 - 2. د. فيصل أبو عيشه، الإعلام الإلكتروتي، دار أسامة، عمان، 2010
- أد. محمد علم النين، مقدمة في الصحافة، سلسلة الدار العربية، الشاهرة 2009.
- 4. د. مأجد تربان، الإنترنت والصحافة الإلكترونية "رؤية مستقبلية" الدار المصرية،
 2008
- محمسد عبدالحميد، الاتصسال والإعسلام علسى شبكة الانترنت: عسالم الكتب: القاهرة، 2007.
- ٥٠ د ، حسسين شسفيق الإعلام الالكترونسي يسين التفاعليسة والرقمية وحمسه برس، القاهرة 2007.
- د.محمد نصر مهذا، الإعلام وتكنونوجيا الاتصال، مركز الإسكندرية للكتاب، 2007.
- دشريف درويش، الصحافة الالكتروتية دراسات في التفاعلية وتصميم المواقع،
 الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، 2006.
- أقبيس، طريف أسماعيل، 1996م، شبكة إنترنت؛ طريق المعلومات الشباملة للبشرية جمعاء. دمشق، دار الإيمان.
- 10. أقبيق، طريف أسماعيل ومحمود حسن، 1998، مبادىء علم الأتصال وتظريات التأثير، الطبعة الأولى، مكتبة الدار العالمية للنشر والتوزيع. القاهرة.
- 11. أحمد، محمد الأمين موسى، 2005، توظيف الوسائط المتعددة في الإعلام الالكتروني العربي، كلية المعلومات والإعلام والعلاقات العامة؛ جامعة عجمان للعلوم والتكثلوجيا، الإمارات العربية المتحدة.

- 12. ابو العطاء مجدي محمد، 2000، المرجع الأساسي استخدمي الإنترنت: الطبعة الأولى، المكتبة العربية تعلوم الحاسب القاهرة.
- 13. إندرداهل، برايان، ترجمة محمود عثمان الإنترنت، 2001، دار الفاروق للنشر والتوزيع، القاهرة،
 - 14. أحمد، حمين، 2006، الكمبيوتر.. ابتكارات مستمرة، مكتبة الأفق، لبنان.
- 15. أبو أصبح، صائح خليل، 1995، الاتصال والاعلام في المجتمعات المامدرة، عمان، دار آرام للطباعة والنشر.
- 16. ابو غزائلة، تيسير، 2000، الإعلام العربي تحديات الحاضر والمستقبل دار مجدلاوي، عمان
- 17. أسماعيل، محمود حسن، 1998، مبادىء علم الأتصال ونظريات التأثير، مكتبة الدار العالمة للنشر والتوزيع، القاهرة.
- البخباري، محمد ومساير فلحوط، 1999، العولمة والتبادل الإعلامي الدولي، دارعالاء الدين.
- 19. بخيت، السيد، 2004، الأنترنت وسيلة اتمسال جديدة الجوانب الإعلامية والصحفية والتعليمية والقاتونية دار الكتاب الجمامعي الإمسارات المربية المتحدة المين.
- 20. بخيست» السبيد، 2000، الصبحافة والإنترنسته دار العريسي للنشسر والتوزيسع، القاهرة،
- 21، بندر، أحمد، 2002، الأعالام النبولي: دراسات في الاتمنال والدعاية الدولية. مطبعة منبولي: القاهرة.
- 22. بسيوتى: هبد الحميد، 2004، الوسائط المتعددة، دار النشر للجامعات: القاهرة.
- 23. حجاب: محمد مثير، 2005، الحرب التقسية، جامعة جنوب الوادي، دار الفجر للنشر والتوزيع، القاهرة
- 24. الجابري، علي، 2006، تقنيات الخبر علا الفضائيات العربية (فضائية ابوطبي نموذجا)، عمون للدراسات والنشر. عمان.

25. الجاسم، محمد،2005، الإعلام العربي في عصر المعلومات مركز الإمارات للدراسات والبحوث الستراتيجية. أبو ظبي.

- 26. خليل، محمود، 2004، مستقبل الصحافة الإلكترونية، مكتبة مدبولي. القاهرة.
- 27. الخطيب، عبد الله، 2005، الصحافة الانكترونية، العابير والضوابط، الكتبة الحنيثة، القاهرة،
- 28. جبرار، فناروق النيس، 2001، الرسالة والصبورة، قطبايا معاصدرة عيدًا الاعتلام، دار الثقافة، عمان
- 29. الخازن، جهاد، 2005، الإعلام على الطريقة الأمير صحية، المكتبة الحديثة ببيروت
- 30. جلفبان أحمد، 2005، تعزيز الإصلام العريبي عبير الإنترنت مكتبة مسفاء. الإمارات العربية المتحدة آبو ظيى.
- 31. المدناني، عبد المسكردميان،2003، الوظيفة الإعلامية لشبكة الإنترفت:«ال
- 32. روكيش، ساندرا وملفين ديفلير، 1999، نظريات وسائل الإعلام ترجمة كمال عبد الروؤف الدار الدولية للنشر والتوزيع القاهرة
- 33. دوفور: اربود، 1998، الإنترقت، ترجمة منى ملحيس وبيال ادلبي، الدار العربية للعلوم، بيروت،
- 34. الرميح، رميح بن محمد، 2002، هل ينجح الواب كما نجح الويب؟ مدينة اللحك عبد العزيز للملوم والتكتلوجيا جدة.
- 35. ربيع، عبد الجواد سميد، 2006، إدارة المؤسسات المسحفية، دار الفجر للنشر والتوزيع. القاهرة.
- 36. السلوم: عثمان ابراهيم، 2002، تصميم المبغمات العربية على الأنترنت، دار عالم الكتب» الرياض.
- 37. سيد غندور، محمد جلال، 1999، استخدام التدريسيين للإنترنت، دراسة تحليلية ثلاثجاهات الحديثة في الكتبات والمطومات مطبعة جامعة الشاهرة، القاهرة،

- 38. الشهري، فايز عبد الله، 2003، التحديات الأمنية المساحبة لوسائل الأتصال الجديدة، دار الحكمة، دبي،
 - 39. شامين، بهاء، 1996، هبكة الإنترنت كمبيوساينس، القاهرة.
- 40. شمو، علي محمد، 1998، التكتلوجيا الحديثة والاتصال الدولي والأنترنت، الشركة السعودية للأبحاث والنشر، جدة.
- 41. المسابوني، عبد الرحيم، 1996 تنمية المهارات المهنية المهندسية عير الشبكة المسابوني، عبد الرحيم، مشق. الحاسوب، دمشق.
- 42. صابق، عباس مصطفى، 2003، صحافة الانترنت وقواعد النشر الالكثروني، الظفرة للطباعة –ابوظبى،
 - 43، عبد الله، فاين 2002، ماذا بعد عصر الإنترنت، المكتبة المالية، بيروت
- 44. العربي، عثمان محمد، 2002؛ الإنترنت: الأنتشار والأستخدام، دار الجد، تونس
- 45. علي، أجقو، 2005، الصحافة الالكترونية العربية؛ الواقع والأفاق، دار الكتاب الجزائري. الجزائر
- 46، العبد، عاطف عدلي، 1991؛ التيادل الاخباري التلفزيوني العربي، دار الفكن القاهرة
- 47. فيمسل، عبد الأسير، 2004، المسحافة الالكترونية في الوطن العربي، جامعة بغداد.
- 48. كالب سعود صالح، 2003، الإعلام القديم والإعلام الجديد، مكتية الشروق، جدة.
- 49. اللبان، شريف درويش، 2001، تكنولوجيا النشر الصحفي: الأنتجاهات الحديثة، الدار المعرية اللبنانية للنشر، القاهرة.
- 50، لينتش، كارول، 1999، كتابة الاخبار والتقارير الصحفية: عرض شامل في المنتقدة المتعارف السنار جواد --- المنون الصحفية المتحصصة -- منهج تطبيقي --- ترجمة: د. عبد السنار جواد --- مكتبة الجاحظ، عمان.
- 51. موسى، عصام، 2004، المدخل في الأنصال الجماهيري، المكتبة الحديثة، بيروت.

- 52. محمدود، محمد السيد، 2005، صيانة المحتوى المعلوماتي، تجريبة موضع الجزيرة نت، جامعة الشارقة. كلية الاتصال الامارات
 - 53. ميلر، فيليب، 2005، كتاب الصحيفة الزائلة، الولايات المتحدة.
- 54. مكاوي، حسن عماد، 1993، تكتلوجيا الاتصال الحديثة في عصر المعلومات، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة.
- 55. نصر، حسني محمد، 2003، الانترنت والإعلام—الصحافة الالكترونية، مكتبة القلاح للنشر والتوزيع: الكويت،
- 56. نصس، حسسني محمسد، ومستاء عبسه السرحمن، 2004، الإعسلام والتكنلوجيسا الحديثة، دار الكتاب الجامعي- الامارات العربية المتحدة- العين.
- 57. محمود، محمد السيد، 2000، الألفية الثالثة عصر المنجزات من ثورة غوتنبرغ إلى غزوالانترنت، دار الصياد الترنشيونال، بيروت.
- 58. مجموعة من المؤلفين، إشراف فرانك مرمييه ترجمة فردريك معتوق، 2004، الفضاء العربي (الفضائيات والانترنت والإعلان والنشر)، دار القلم، بيروت،
- 59, الهاشمي، مجد، 2001، الأعلام النولي والصحافة عبر الأقمار الصناعية، دار المناهج، عمان،

ثانياء البحوث والسراسات والأوراق العلمية،

- إسماعيل، دانيا، 2004، تطورات وحدود الأخبار المباشرة على الإنترنت يلا المائم العربي، دراسة ماجستير، كلية جوك سميث، لندن.
- العبيد الله، مني، 2005، تجريبة الصحافة اللبنانية المكتوبة، تصوذج جريبدة النهار، مؤتمر صحافة الانترنت؛ الواقع والتحديات، جامعة الشارقة.
- 3. السيد سعيد، محمد، 2006، الإعلام العربي في عصر الماوسات (الاتجاهات والقوى الجديدة في فضاء الإعلام العربي)، مركز الإمارات للدراسات والبحوث الأستراتيجية. أبو ظبي.
 - 4. احمد، نسمة، 1971، الموسوعة الثقافية: دار فرانكلين، القاهرة.

- ادلبي، نبال، 1996، قرص منزاص متعدد الطبقات. مجلة العلوماتية،
 الرياض. ع 47
- السيد بخيت محمد، 2002، استخدام الأنترنت كوسيلة تعليمية في مجال
 الصحافة، المجلة المصرية لبحوث الإعلام، العند الثامن، القاهرة.
- بشير، عماد: 21/أبريل2001، المسحافة العربية اليومية في العمد الرقمي،
 ندوة مجلة العربي (الكويت)، الثقافة العربية وافاق النشر الالكتروني.
- 8. يشير، عماد، 2005/7/26، تعزيز المحتوى الرقمي العربي على الانترنت، مجلة المعلوماتية. الرياض
- 9. حنش، إدهام محمد، مايس 2005،مجلة الانترنت الثقافية (الزرقاء) المولاجا،
 مجلة الزرقاء، العراق، الوصل.
- 10. حداد، سعيد، اغسطس 1999، الأنترنت صحافة القرن القادم، الجلة العربية، العبد 267، السنة 34 من 67.
- 11. انسيد محمود، محمود، 22-23 نوفمبر 2005، صيانة المحتوى المعلوماتي تجرية موقع الجزيرة نت. مؤتمر صحافة الانترنت. جامعة الشارقة
- 12. شريف اسامة محمود، 2000 مستقبل الصحيفة المطبوعة والصحيفة الالكترونية من بحوث الندوة العلمية للمؤتمر العام التاسع الاتحاد الصحفيين العرب -- عمان -- تشرين اول عام.
- 13، الشمعة اخلدون، تضرين الثاني 1978ء الماكلوهانية، الفكر العربي (مجلة تصدرهن معهد الاثماء العربي، بيروت)، السنة الاولى: العدد السادس،
- 14. مسادق عباس مصطفى، 22-24 نسوفمبر 2005، التطبيقات التقليدية والمستحدثة للصحافة المربية في الأنترنت ورقة مقدمة إلى مؤتمر مسحافة الانترنت في الواقع والتحديات، جامعة الشارقة.
- 15. عليم المحدين، محمدود، يتساير 2005، ورقعة علميسة، المؤتمر العلمسي الأول للأكاديمية النولية لعلوم الأعلام، القاهرة.
- 16. عارفه محمد، 1997، تاثير تكنونوجيها الفضاء والكومييوتر على أجهازة
 الإعلام العربية -مركز الإمارات للنراسات والبحوث الاستراتيجية- ابو ظبي-

- 17. عبد الهادي، احسد، 2004، الصحافة الالكترونية والورقية. ندوة نقابة 17 الصحفيين المصريين.
 - 18. عباس، بشان 1996، دليل الأنترنت. مجلة المعلوماتية. ع 46.
- 19. عيسى، بهاء، شوقمبر 1999، شاهد التلفزيون عبر الانترشت مجلة انترشت العالم العربي.
- 20. فيصل، عبد الأمير، 22 نوفمبر 2005، الصحافة الالكترونية.. مقارية أولية.
 مؤتمر صحافة الأنترنت في الوطن العربي: الواقع والتحديات. جامعة الشارقة.
 كلية الإتصال
- 21. فهمى، نجوى عبد السلام، أكتوبر -ديسمبر 2001، التفاعلية في المواقع الإخبارية العربية على شبكة الإنترنت، المجلة المصرية لبحوث الرأي العام، المجلد الثانى، العدد الرابع.
- 22. مكي، ثقاء، 2005، صحافة الإنترنت في ضوء السؤولية الأجتماعية لوسائل الإعلام، مؤتمر صحافة الأنترنت في الوطن المربي: الواقع والتحسيات، جامعة الشارقة، كلية الإتصال.
- 23. مكاوي، حسن عماد، 2005، الفضائيات العربية ومنتفيرات العصب، المؤتمر العلمي الأول للأكاديمية المولية لعلوم الإعالام، الدار المسرية اللبنانية. القاهرة.
- 24. محي البدين، حسسانة، 2001، الإنترنست في المكتبسات ومراكسز المعلومسات: الأمكانات، القوائد والتحديات. مجلة المربية 3000 العدد 3.
- 25، الصحافة العربية اليومية في المصر الرقمي، 21/أبريل2001، تدوة مجلة العربي (الكويت). الثقافة العربية وآهاق النشر الالكتروني
- 26. نشرة ندوة القاهرة، (10 -11 أبريل 2007) الإنترنت وحقوق الإنسان. تجربة اطلاق موقع العربية فت، القاهرة.

خالفاء الخالات:

- منحيشة الأتحاد، الإمارات العربية المتحدة، أبوطبي العدد 11469، 29 دوهمبر 2006.
- مسحيفة البيبان، الإمبارات العربيسة المتحسنة مركز المعلومات والدراسات.
 الصحافة الخليجية على الإنترنت، مؤسسة البيبان، العدد 2043 \ 8/2043.
 2000.

رابعاء الراجع الأجنبية:

- 1. Alexander A. (2004) Disruptive Technology: Iraq and the Internet in Miller D(ed.) Tell Me Lies: Propaganda and media Distortion in the Attack on Iraq. Pluto Press. P 132
- A.Alsheheri Fayez Abdulla: Electronic Newspaper On The Internet: A
- 3. Brody Douglas A.2001 Saudi Arabias International Media Strategy: Influence through Multinational
- 4. Boynton R. S.(2000) NEW MEDIA may be old media s Savior Columbia Journalism Review, p.32
- Brody Douglas A. (1999) Broadcasting in the Arab World;
 Asurvery of the electronic media in the middle East. Lowa State University Press
- Castelis M.(2001) The Internet Galaxy: Reflections on the Internet Business and Society. Oxford University Press.p. 193
- 7. Eveland Jr. W. and Marton K and Seo M. (2004) Moving Beyond Just the Fact The Influence of Online News on the Content and Structure of Public Affairs Knowledge. Communication Research 31(1):82-108.
- 8. Gillmor Dan(2004) We the media. Grassroots Journalism by the people for the people O Reilly Media. U.S.A
- 9. Glossary Of Graphic Desing And Web Page Design Terms. Illinois.U.S.A

- 18. http://www.alexa.com
- جوهر معلومات الشرق الاوسط التجارية (موقع معلومات الكتروني). 19.
- 20. http://informatics.gov.sa/magazine/
- 21. http://www.iawmag.co.as/

الإسار الإنكنروني









فلار الإجهار العيني التثير والبوري

الردن- عبان- مرج العبام، فترع الكنيسة، مقابل كلية القدس: عائف 0096265713906 لاكس 0096265713906 www.der-aleasar.com